



## HISTORISCHE TOPOGRAPHIE

VON

# AKRAGAS IN SICILIEN.

## HISTORISCHE TOPOGRAPHIE

VON

# AKRAGAS IN SICILIEN

WÄHREND DER KLASSISCHEN ZEIT.

VON

DR. JULIUS SCHUBRING.

MIT ZWEI UNEDIRTEN KARTEN.

LEIPZIG, VERLAG VON WILHELM ENGELMANN. 1870. 1872, June 25. Salisbury Fund.

Druck was Berithopf and Martel in Leipzig.

## VORWORT.

Ich kann diese Blätter nicht erscheinen lassen, ohne hier mit dem Ausdruck des öffentlichen Dankes meines lieben Collegen und Freundes Dr. A.d. Holm zu gedenken, der mit freundlichem Rath, literarischen Nachweisungen und bibliothekarischer Aushalfe mich unterstützt hat. Es wurde mir dadurch die Bearbeitung und Verwerthung der Resultate erleichtert, die ich selbst an Ort und Stelle mühevoll gewonnen hatte. Nachdem nun auch die gechrie Verlagsbuchhandlung in liberafer Weise die Ausstattung meiner Arbeit übernommen hat, so wünsche ich, dass die Schrift, als ein kleiner Beitring zur archäologischen Wissenschaft, die Zustimmung der gelehrten Welt finden mögee.

Lübeck, Weihnacht 1869.

Der Verfasser.

# INHALT.

	delte
Yorwort	- 1
Historische Topographie von Akragas	
1. Flüsse, Neapolis, Hafen	2
II. Geographische Beschaffenheit des Stadtbodens, vorhistorische Periode	- 1
III. Griechische Gründung, Stadtmauer	13
IV. Die Akropolis	
V. Die untere Stadt im Allgemeinen. Der Reichthum der Akragantiner	25
VI. Die Wasserleitnugen.	38
VII. Die Tempel der ersten Periode	44
VIII. Die Gräber, die erste Belagerung und Zerstörung	65
IX. Die zweite Periode und ihre Denkmåler	65
X. Die römische Periode	71

#### Druckfehler.

Scite 1 Zeile 2 von unten statt 1:22500 — 1:15000 2 2 4 5 oben 2 20 — von

2 \* 4 \* oben \* su - von
 5 \* 15 \* unten \* und - &

11 • 15 • oben • keine — wenige
 13 • 11 • oben • Becker — Bekker

• 19 • 8 • unten der dritte Buchstabe von belagerten zu corrigiren

• 20 • 10 • oben statt della Capoline — delle • 22 • 6 • oben • muthmasslich — mit Recht

• 23 • 13 • oben • Byzantinus — Byzantius • 23 • 6 • unten • grossen — grossem

23 · 6 · unten · grossen — grossem 24 · 21 · oben · hentigen — heutigen

• 27 • 4 • unten ist zu corrigiren: wegen seiner bervorrag enden ärztlich en Tüchtigkeit • 25 • 3 • oben nach "Azper ist Apostroph zu zetzen

• 25 • 10 • oben das s in Nichts richtig

- 30 + 13 + unten das erste o in Bulcuteriou zu streichen.

### Historische Topographie

### Akragas.

Dio Specialforschungen über die topischen und geschichtlichen Verhältnisse des alten Akragas begannen mit den beiden grossen Foliobänden, welche vor reieblich einem Jahrhundert G. M. Panynzi unter dem Titel: Antichità Siciliane in Neapel herausgab. Sie aind wegen Mangel an Erudition und der äusserst geringen Treue und Genauigkeit der hässlichen Kupfer für sorgfältigere Studien untauglich. Die Arbeiten Cavallaris (um anderer, dazwischen liegender kleinerer Publikationen zu geschweigen), welche sich in dem dritten Bande des grossen Werkes von Serradifalco: Antichità della Sicilia, Palermo 1846, befinden, stellen zwar das architektonische Material der einzelnen erhaltenen Denkmäler in recht genauen Messungen und schulgerechten Zeichnungen dar, doch bietet der dürftige Stadtplan nicht genügende Hülfsmittel für die Erkenntniss des Lokals. Die übrigen Behandlungen durch italienische Gelebrte, unter welchen sich nur Raffaelle Politi durch Patriotismus, Umsicht, Kunstsinn und Hospitalität auszeichnet (viele Monographien über Vasen, sonst Manches in dem Viaggiatore in Girgenti mit Atlas), sonst aber Niemand Nennenswerthes geleistet hat (ich nenne Picone, Memorie storiche Agrigentine nur der Neuheit halber), berücksichtigen die Oertlichkeit sehr wenig. Unter den Deutschen wendeten der Geschichte von Akragas ihre Aufmerksamkeit zu: Fischer. Woland. Erfurdt und vor Allen Siefert in seiner Abhandlung »Akragas und sein Gebiet«, Hamburg 1845; doch haben auch diese aus Mangel an Autopsie und an zuverlässigen Karten sich beschränkt auf eine Zusammenstellung der Notizen, welche die Alten über den vorliegenden Gegenstand gemacht haben und diese höchstens mit kleinen Auszügen aus den Berichten neuerer Reisender zu illustriren gesucht. Von um so grösserer Wichtigkeit ist es, dass für die topographischen Forschungen auf dem Hoden von Akragas eine sichere Grundlage gewonnen ist durch das Interesse, welches der italienische Generalstab bei Golegenheit der Triangulation der Insel Sicilien an den imposanten Ruinen unserer Stadt nabm. Im Jabre 1865 wurde eine archäelegische Karte im Massstab von 1: 10,000 unter dem Titel: Girgenti e suoi templi angefertigt, welche zwei Drittel des Bodens des alten Akragas umfasste und zwei Jahre später auf meinen Wunsch noch so vervollständigt wurde, dass sie nun das ganze von den beiden Flüssen eingeschlossene Stadtgebiet darstellte. Durch die Liberalität der italienischen Behörden bin ich in der Lage, diese Karte hiermit zu veröffentlichen, freilich etwas verkleinert im Massstab von 1: 22,500. Es sind darauf alle antiken Beste angegeben, wolche ich in einem zweimonatlichen Aufenthalte an Ort

Schulring, Akragas.

und Stelle aufunfinden vermechte, und um ein möglichst vollständiges blid zu geben, habe ich die wahrscheinlichen Ergänzungen und Vernuthaugen zugefügt. Die zweiser Karte, welche hier erscheint und ums die Umgebungen der alten Kulturstadt vergegenwärtigt, ist nur ein kleines Druchstatek und ist gearbeitet nach der grossen italienischen Genensktabskarte in 50 Blättern im Massatab zu 1:50,000 sie ist nothweuße für die Praeur über den Bafen, die Plasse, die Nenodia und die Belacerungen.

An der Hand dieser beiden Karten schicken wir nus nuu an, eine Darstellung der Geschichten Statthduese und eine Bescheibung der Denkander zu geben. Unern Gedankengung zeigen die Ueberschriften der einzelnen Kapitel: wir folgen, nachdem wir den Körper der Statd aus den Ungebungen herausgeschält, zwischen die beiden Flüsse positir und das Ternain beschrieben haben, durchsus dem Gange der Geschichte durch die vorgireischesch, die beiden griechischen und die römische Periode hindurch. Jede dieser Perioden wird im Allgemeinen charakterisit und dann werden ihre Denkandier ihr zusweisen werden.

#### I. Flüsse, Neapolis, Hafen.

Wenu wir zuvörderst uus bemüheu, einen bestimmten Raum für den Stadtkörper zu gewinnen, so lasseu wir uns dabei vou den Worten des Polybius in der klassischen Stelle (IX, 27 leiten: »Die Stadt wird von Flüssen umgeben, denn es fliesst längs ihrer südöstlichen Seite der der Stadt gleichnamige Fluss, längs der nach Westen und Südwesten gewendeten Seite aber der sogenannte Hypsase. Darnach ist es klar, wie ein Blick auf die Karte uns zeigt, dass dem alten Nameu Akragas der heutige S. Biagio, dem alten Hypsas aber der heutige Drago entspricht, und dass zwischen beiden die Stadt gelegen habe. Diese Thatsache ist nichtsdestoweniger seit langer Zeit verwirrt und umgestossen worden, und da auch bedeutende Forscher ihre Zweifel ausgesprochen und Serradifalco seine Karte besonders dazu eingerichtet hat, diese Frage zu studireu, so ist es nothwendig, dieselhen zu beseitigen. Erstlich hat Pancrazi, der als einheimischer Gelehrter nicht zu übergehen ist, dem Flusse S. Biagio die Grösse und deu Namen eines Flusses abgesprochen, ihn nur einen kleinen Gebirgsbach genannt und geglaubt, dass er in alter Zeit noch gar nicht existirt habe, soudern erst aus den Gräben entstanden sei, welche bei ihren Belagerungen die Karthager im Jahre 406 uud die Römer im Jahre 262 gezogen haben. Die geringen Wassendern, welche sich im Osten der Stadt his Favara und nach Nordosten his Grotte hin sammeln, seien einst im Norden hinter der Stadt bergeflossen und hätten sich schon dort mit dem Drago vereinigt. Da nun in Folge dessen nur ein Fluss hei der Stadt vorbeifloss, so war in den Augen des Pancrazi das natürlich der Akragas, dessen depravirten Namen er sogar in dem heutigen Drago wiederzuerkennen glaubte, und der Name des Hypsas wurde nun von ihm auf den viel weiter östlich fliessenden Fluss Naro übertragen. Zur Bekräftigung diesor Aufstellung wurde die bei Plut. (Dion 49 erwähnte Neapolis von Akragas hineingezogen, welche sich von der eigentlichen Stadt his zum Naro hinziehe, so dass dieser immer mit einigem Recht als hei der Stadt vorbeifliessend gedacht werden könne; Polybius aber habe sich geirrt in der geographischen Bezeichnung. Es ist nicht schwer, diese Behauptung zurückzuweisen. Zuerst steht fest, dass es eine Neapolis von Akragas, die übrigens bisher von Allen angenommen ist, nicht gab, wie aus der Sprache und aus dem sachlichen Zusammenhange bei Plutarch erhellt. Im Jahre 355 nämlich, in welches diese Begebenheiten fallen, herrschte in Syrakus dem Namen nach Dionysius II., welcher aber nur die Inselstadt Ortygia besass und durch seinen Feldherrn Nypsios

behauptete, während er selbst in Lokri in freiwilliger Verbannung lebte. In den anderen Stadttheilen lag Dion und belagerte den Nypsios, die syrakusanische Flotte aber hatte Dion dem ehrgeizigen und nichtswürdigen Volksführer Herakleides anvertraut, welcher ruhig in Messana lag und gegen Dion intriguirte. Ja er trieb den Verrath so weit, dass er mit Dionysius in Lokri heimlich Frieden machte, durch Vermittelung des Spartaners Pharax, welcher nach Sicilien gekommon war, um die Tyrannen zu vertreiben (Plut. Timol. 11), aber bald in die Dienste des Dionysius trat Syncr. Timol. et Aemil. Paul, 2) und sich durch Habeier und Schändlichkeiten aller Art auszeichnete (Theon, bei Athen, p. 536). Pharax lag jetzt im Akragantinischen Lande und besiegte den Dion, der gegen ihn auszog, in einem leichten Treffen; als dieser die Schlacht ernenern wollte, wird ibm gemeldet, dass Herakleides mit der Flotte auf Syrakus steucre, um es zu überrumpeln; er ritt daher mit dem Kerne des Heeres eilends dorthin und kam Jenem glücklich zuvor, nachdem er in einer Nacht 700 Stadien zurückgelegt hatte. -Die Worte des Plutarch lauten: @apazoc de nobe Néu noles vie 'Ixpuyuvriveg orparonedes ovrag, und lassen sich gar nicht anders verstehen als : «la Pharax bei der Stadt Nea oder Neapolis im Akragantinischen Lande lagerte«. Wäre hier von einer Neapolis von Akragas die Rede, so dürfte der Artikel nicht fehlen und statt rig Inquiriting, welches nur das Gebiet von Akragas bezeichnet, würde es heissen rece Magayarıng, wabracheinlich aber wäre dann überhaupt nur προς (τω "/κράγαντι gesagt. Die Gelehrten baben hier dieselbe Varwechselung begangen, wie bei Kamikos, welches wohl in der Akragantine gelegen war, aber mit der Stadt nichts gemein hat, an deren Stelle es fülschlich angesetzt worden ist. Auch die angegebenen Entfernungen stimmen nicht zur Stadt, wohl aber zu ihrem Gebiet. Dion hatte von dem Orte der Schlacht bis Syrakus 700 Stadien zu reiten - ob in ein er Nacht, lassen wir dahin gestellt -; die Stadt Akragas ist nun von Syrakus in direkter Linie entfernt 98 sicilianische Millien oder 781 Stadien, auf der kurzen Strusse durchs Binnenland nach den Angaben des Antoninischen Itiuerars 110 römische Meilen oder 880 Stadien, auf der Knstenstrasse gar 137 römische Meilen oder 1096 Stadien \*). So kann also der Ort des Lagers und der Schlacht nicht bei Akragas gewesen sein, sondern bei dem übrigens sonst nicht genannten Orte Nea oder Neapolis, welcher somit im Akragantinischen Gebiet und 180 Stadien oder 22 römische Meilen östlich von der Stadt lag. Mit diesem nach Sprache und Sache negativen Resultat stimmt auch die Oertlichkeit überein. Die Stadt Akragas ist erst spät und mit reiflicher Ueberlegung und erfahrener Besonnenheit angelegt worden, die Terraingestaltung erfordert mit unumstösslicher Nothwendigkeit, wie unten gezeigt werden wird, dass die Stadt gleich Anfangs in dem Umfang gebaut werden musste, den sie später hatte, obwohl sie noch längst nicht überall bewohnt war, und es ist nicht anzunehmen, dass bei dem mächtigen Umfang, der anderthalb dentsche Meilen beträgt, bei der Kürze der Blüthezeit und den mehrfachen Zerstörungen das Bedürfniss einer »Neustadt» füblbar geworden sei. Hören wir doch auch Nichts von einer Einnahme oder Plünderung der Neustadt bei den Belagerungen, was bei deren Charakter unumgänglich gewesen wäre; und noch viel deutlicher sagt Plutareb (Timol, 35), dass Timoleon nach der Schlacht am Krimissos die beiden Städte Gela und Akragas, welche durch die Kartbager 406 zerstört waren, 338 nen gegründet habe, Letzteres durch Eleaten unter Megellos und Pheristos. Darnach ist es klar, dass in dem Zeitraum von 406 - 335 selbst die Altstadt auf ein Minimum redneirt war, wie hätte es also 355 eine Neustadt geben sollen! Endlich zeugt für

<sup>\*</sup> Die alte römische Meile und die heutige siellianische Millie sind identisch.

unsere Ansicht auch der Mangel an Ruinen. Denn wo irgend ein späterer Anbau zu der Altstadt hinzugetreten ist, wie in Syrakus, Panormos, Selinunt, da wurde er mit in den Mauerring hineingezogen und eben so sorgfältig befestigt; in Akragas aber finden wir nur Mauern und Ruinen in der eigentlichen Altstadt, innerhalb der beiden Flüsse Drago und S. Biagio, sonst aber nirgends Spuren einer zweiten neueren Ansiedelung. Man hat verschiedene Punkte als diejenigen bezeichnet, welche die Neustadt getragen hätten, und ich habe sie alle zu dem Zwecke untersucht. Meine Ansicht konnte jedoch nur bestätigt werden. Da ist zuerst der schroffe Hügel Lo Sperone hart östlich am S. Biagio, 190 Meter hoch, der Stadt gegenüber. Man findet an der Nordostecke dieses steilen Felsens einige in den Stein geschnittene griechische Gräber in der Form von loculi, runde eingehauene Höhlen, aber ohne Bänke, und ausserdem kleine Fenstergraber, von den Sicilianern Ddiéri genannt, welche wie die Höhlen der vorgriechischen Periode angehören. Es existirt daselbst auch noch eine andere Form von Gräbern, ähnlich denen in der Südmauer der Stadt, Felssarkophage, von einem Halbbogen überwölbt. Unmittelbar nördlich von diesem Berge sind jenseits des kleineu Thales, das von Nordosten herunter kommt, gleichfalls eine Anzahl von loculi in den Felsen gehauen. Andere Spuren sind auf diesem Berge nicht sichtbar und es kann unmöglich auffallen, wenn (um von deu vorgriechischen Monumenten zu schweigen! iu der unmittelbaren Nähe einer grossen Stadt auf einem Felsen einige 50 Gräber sich vorfinden. Diese loculi wiederholen sich in einem Puukte etwas südöstlich davon, genannt passo di mandri, verschwinden aber gänzlich auf einem andern für die Neapolis erklärten Orte. Dies ist eine sanfte, kleine Knope, Cannatello genannt, 162 Meter hoch, und enthält gar keine Spuren menschlicher Bewohuung. Diejenige Ansicht ferner, welche sich dahin verirrt hat, die Neapolis von Akragas auf die hohe weisse Bergwand Montagna grande, 267 Meter hoch, zu setzen, welche von Punta bianca aufsteigt und jenseits des Flusses Naro 10 Millien oder 14,000 Meter von Girgenti liegt, bedarf keiner Widerlegung. Dieser Berg hat nicht einmal ein Plateau oben, sondern besteht aus wüsten Zacken, enthält einige loculi unter Felsbogen und liefert der Grube Baffo oder Finaito Schwefel. Die vierte Ansicht endlich findet sich bei Serradifalco, welcher vernünftig nur die zwischen Stadt und Emporium zerstreut liegenden Landhäuser die Neustadt nennt. Doch ist auch sie aus den oben angeführten Ursachen uuhaltbar.

Aus allen diesen Gründen einstirte eine Neupolis von Akragas nicht und so kum auch der Nacsfluss hier gar nicht in Hetzacht kommen, der an dem Punke, wo er eist die Stadt am meisten nähert, immer noch über 1000 Meter von ihr entfernt ist, im übrigen Laufe aber in keiner Weise als ein solcher bezeichnte werden kamn, der die Stadt - ungeber. Eine jede Karter wird zeigen, dasser p. kvor er, wie auf der Ternzinkare zu sehen, in seinem letzten Eude nach Süden umbiegt, von Osten von der Stadt Nzo bergeßossen kommt.

Auch mit der ersten Coujectur des Paucrazi, dass nämlich der Fluss S. Hisgio einst im Norders von Akragas hinnen um die Studt berungeflossen est, sicht es nicht bessers. Noch der gamzen Boden-gestaltung der nücflichen Umgegend unserer Studt, welche auf unserer Karte mittelst der Höhencuren zur klarten Anschauung gebrucht is, ist es offenbar, dass biehetsen durch das Thal Studton wüschen Girgerat und der Serns Ferlicchio die nordistilchen Wasser nach Weisen in den Drago hitten geflossen sein Edmenn. Aber anch bier zeigen die Curven, dass diesen Thal in seiner östlichen Hälfer in der Richtung von Osten nach Weisen aufgrigt bis zu dem Kreutpunkt der 3 Ernssen und dass dieses die Wasser-scheide swichen den beiden Gelderien darstellt. Wem wir abs nicht gang werdige Naturrecholtionen

annehmen wollen, bei denen überhaupt alle Forechung aufhört, so müssen wir die physikalische Unmöglichkeit einer Vereinigung des oberen S. Biagin mit dem Drago an dem angegebenen Punkte constatiren. Wir bleiben daher dahel, die 2 Piluse so zu nehmen, wie sie hentzutage fliessen und nennen nach Polybius den S. Risgio Akragas und den Drago Hypasa.

Eine andere hier abzuweisende Annahme ist die Idee des sonst 10 sorgfültigen Cluver, dem aus Niefert zu folgen sehelnt, welcher den Narou int dem S. Niegio is dentlichtiger, wenigstems belden eine gemeinschaftliche Mündung zuweist. Diese Anzicht muss entstanden sein unter dem Druck der von seinen Vorgsüngern ausgelützen Herenrichtung des Naro, der uns einaml, weil er geösere ist, ab der Drago und S. Biagio, eine Rolle spielen sollte. Aber auch diese Idee wird durch die Erkentuniss der geographischen Verhältnisse beseitigt, dem keine Spay, keine Senkung, keine Tahalbülung giebt uns einen Anhalt für eine derartige Vermuthung, im Gegentheil schliest die Hügellstetz zwisches dem Mindenagen jedem Gedankeu dann aus. Wir bielbien dahre bei der beutigen Ternsbenchaffenheit stehen und wunden auf diese in der augegebenen Weise die nicht misszuversehenden Worte des

Noch ist zu erwähnen, dass bei Ptolemaeus die Punkte der Küste von Westen nach Osten zu also angegeben werden: Mündung des Isburos, Herakleia, Mündung des Hypeas, Emporium der Agrigeutiner, Mündung des Himera; die Stadt Akragas kommt bei ihm weit vom Meere ab zu liegen und zwar am Hypsas, am Himera liegt dann Gela schon etwas näher der Küste zu, zwischen der Hypsasmündung aber und dem Emporium der Akragantiuer unfern vom Meere Phthinthia, welches vielleicht Phintia sein soll. Da also Ptolemaeus nur den einen Hypsas erwähnt, welcher natürlich der grösste unter den in Betracht kommenden Flüssen sein soll, so hat man den Narofluss für diesen gebalten und auch aus diesem Grunde den Drago Akragas genannt. Aber schon die Verwirrung, die in den hier angeführten Angaben des Ptolemaeus herrscht, die sich aber bei der Beschreibung der von hier nach Westen gehenden Küste noch steigert, nöthigt uns, auf seine Benutzung zu verzichten, und wenn wir uns dennoch auf ihn stützen wollen, so ist Nichts einfacher (vorausgesetzt, dass wir hier nicht etwa den Selinuntischen Hypsas anzunehmen haben, was sehr möglich ist), als zu schliessen, der aus dem Drago (Hypsas) und dem S. Biagio (Akragas) vereinigte Fluss habe von dem Orte des Zusammenflusses an (genannt Ruccello) von dem grösseren Theile den Namen Hypsas geführt. Doch ist dann immer noch falsch, dass der Hafen der Akragantiner in der Mitte zwischen den Mündungen des Hypsas und des Himera zu liegen kommt.

Die beiden Plässe Akragas und Hypass undfossen also im Osten und Westen die Stadt Akragas. Der Akragas stand in hoben Ehren bei den Bewehnern der Stadt, denne er gab der Stadt den Namen (Duris bei Steph. Byzant, s. v. \*/zegépurer, arbers, Planc. VJ, 4.). Hieraus ergiebt sich, dass der Name orgriechiebens, kilsanischen der Stadtellechen Ursprauge ist, wie der Gela (Steph. Byz.) aus der Synzelte der Oplater abgeleitet wurde. Zu einer andern Anzicht kann ich nicht dadurch gebrucht werden, dass dererble Name sonst noch in Thracien, Eudös. Kyrnoy, Astolien zuwkam. Jede griechiebte Etymologistens sebeint mir daher unnütz, wie es zum Beispiel Empedokles vornabm (Lacer. Diog. 8, 65), der mit őgege in den Bedeutungen hoc kum dit übr itig Wortpiele machet, oder Psylvisu bei Steph. \*/zegizyg dei vi elyssen. Die Griechen nannten ihn einen Schn des Zeu und der Nymphe Asterope, der
Tochter des Oksanos, vidäneten his getütiche Ehren und atsilten sein Häldelss in Gestalt inden jungen,

schönen Knaben, aus Elfenhein gemacht und mit einer Inschrift, die seinen Namen anzeigte, als Weihgeschenk in Delphi auf (Aelian II., 33). In dem Sinne jugendlicher Schönheit nennt ihn Empedokles auch \$as 96 in dem schönen Fragment hei Laert. Diog. [8, 54], wo er seine Mitbürger anredet: »O 1hr Freunde, die Ihr die grosse Behausung des blonden Akragas hewohnt, auf den Höhen der Stadt hins etc. Auch Pindar gedenkt in seinen Oden unseres Flusses. Ol. 2, 9 spricht er von dem sheiligen Wohnsitz des Flusses«, womit er die gleichnamige Stadt bezeichnet, bei deren Besitznahme die Vorfahren des Theron viel Ungemach erlitten. Pyth. 6, 6 widmet er »den glücklichen Eumeniden und der Flussstadt Akragas und dem Xenokrates den Schatz seiner Hymnens; das Gedicht Pyth. 12 beginnt er mit der schönen Anrede an die Stadt: » Ich hitte Dich , du Glanz liebende . Du schönste der sterblichen Städte, Sitz der Persephone, welche auf den bergigen Ufern des schafenährenden Akragas die wohlangebauten Hügel bewohnt, empfange gnädig den Kranz für den Sieger Midus« etc. Hierbei bemerke ich, dass noch heute das Thal des S. Biagio immer stark mit Schafherden besetzt ist. Die Akragantiner stellten deu Flussgott auch auf ihren Müuzen dar; die meisten derselben gehören späteren Perioden an und zeigen, dass die Verehrung des Flusses durch die genze Geschichte hindurch dauerte. Doch findet sich auf einer Silbermünze (hei Mionnet) der Flussgott in Gestalt einer mannlichen , nackten Figur mit der Beischrift AKPACA∑, auf audern (bei Leake und Mionnet) ist er durch Flussfische hezeichnet. Die bronzenen Münzen hingegen, Hemilitrien und kleinere, zeigen ihn als jugendlichen, nnbärtigen Kopf mit kurzen Hörnern (oder auch ohne diese) und der Inschrift, oder zeigen statt seiner Bachkrebse und Flussfische.

An der Mündung des Flusses Hypsas lag der Hafen von Akragas. Dass Akragas Sechandel trich, wird uus ausdrücklich bezeugt durch Diodor, welcher (13, 81) uns erzählt, dass die Akragantiner nach Karthago Wein und Oel vertrieben, die es zu jener Zeit (406) in Lihven nicht gah, wenigstens nicht hinreichend, und sieh dadurch uncrmesslichen Reichthum verschafften. Auch Kornhandel gab es, wie sich weiter unten ergeben wird. Die Schiffe von Akragas stationirten nun nicht etwa in dem heutigen Hafen, der mit dem klassischen Namen Porto Empedocle geschmückt und mit den Steinen des Zeustempels gebant ist, da, wo man an der kleinen Bucht mit Hülfe eines molo einen nothdürftigen Landungsplatz hergestellt hat, sondern an der Mündung des Flusses Hypsus. Die Kleinheit der Handelsschiffe der Alten erforderte nicht eine besondere Hafenausstattung, soudern die Mündung des Flusses genügte zum Anlaufen und dann wurden die Fahrzeuge aufs Trockene gezogen. Hiervon giebt uns Rhegium in der sieilischen Meerenge ein eclatantes Zeugniss; dieses war im Alterthum trotz der absoluten Ahwesenheit jeder Art von Aukerplatz dennoch eine viel berühmtere Schiffs- und Seestadt, als das gegenüberliegende Zankle mit seinem ausgezeichneten Sichelhafen. Doch hietet sich hier in Akragas, wenn man die Höhencurven der Karte prüft, der Gedanke leicht dar, dass ehemals von der Kirche S. Giuseppe an nach Süden zu eine kleine Bucht gewesen ist, die allmählich durch den Fluss versaudet wurde. Den Beweis für diese Lage des Hafens kann sehon Strabo geben, der ihn (p. 266) 20 Millien entfernt von Herakleia liegen lässt, denn von Capo Bianco bis hier sind in der That 20 Millien Entfernung. Freilich trifft die folgende Angabe des Abstandes von Kamarina auf ebenfalls 20 Millien durchaus nicht zu, welche vielmehr 60 Millien beträgt, und so wird auch die Beweiskraft der ersten Angabe geschwächt. Noch genauer zeugt Polyhius, welcher a. a. O. sagt; »Die Stadt ist erbaut 18 Stadien vom Meere entfernt, so dass sie aller von der See kommenden Vortheile theilhaftig ist«. Diese Worte begiehen sich

natürlich auf Handel und Schifffahrt und Fischfang , für welche Dinge der Hafen der Mittelpunkt war, Aus diesem Grunde kann es nur die Entfernung zwischen Hafen und Stadt sein, welche Polybius meint und auf 18 Stadien angiebt. Wenn wir nun von der Kirche S. Ginseppe an rechnen, so trifft diese Entfernung von 18 Stadien oder 3330 Meter auf S. Niccola, den Mittelpunkt der Stadt; rechnen wir aber von dem Punkte des Ausflusses an, so kommen wir gerade bis zum südlichen Thore der Stadt, der porta aurea, wo die Hafenstrasse in das Stadtgebiet eintrat. Nehmen wir nun an, dass die Hafenstadt sich zwischen den heiden angegebenen Punkten erstreckte, so kommt das Ende dieser 18 Stadien gerade auf S. Niccola oder das Forum zu., wo nach griechischer Sitte die Strassen, die von der See kommen, mündeten und die Stätte des Geschäftsverkehrs war. Dahingegen die Entfernung des Porto Empedocle his zu dem westlichen Thore, welches andernfalls das Hafenthor gewesen wäre, 5400 Meter oder 29 Stadien heträgt. So lässt sich die Lage des Emporiums mit mathematischer Gewissheit finden. Hier haben wir uns das regsto Handelslehen zu denken mit den ohen angeführten Produkten, gegen welche man punische, libysche, orientalische und attische Waaren eintauschte, und demgemass Hallen und Magazine und ähnliche Bauten. Ferner spielte der Fischfang , besonders wohl von Thunfischen, eine bedeutende Rolle, wie sich aus den Emhlemen der Münzen ergieht, die wir unteu bei der Verehrung des Poseidon nach der Reihe aufzählen werden. Und dass dieses Sceleben durch das ganze Alterthum hindurch bestand, hezeugt Straho, welcher 'p. 272 uns sagt, dass zu seiner Zeit unter allen alten Gründungen der Südküste ausser Lilybaeum nur noch Stadt und Hafen von Akragas existirten; auch Ptolemaeus neunt uns ja noch das Emporium als hestehend. Steph. Byzant, kennt in Sicilien eine Stadt Emporium, womit er jedoch auch den Hafen von Segest gemeint hahen kann. Nur eine Kriegsflotte und dem entsprechende Hafenhauten lassen sich für das alte Akragas nicht nachweisen, in keinem Schriftsteller ist ic von einer Kriegsmarine die Rede und auch durch nichts Anderes ist eine solche indicirt. Fazello sah an dieser Stelle noch Reste von porticus und saxa quadrata, die jetzt auch sämmtlich verschwunden sind. Nur die dem Boden anvertrauten Denkmäler sind noch da, das sind die Gritber in der Umgehung der Kirche S. Giuseppe und die Wasserleitung, deren sich die Klosterhrüder heut noch bedienen. Sie kommt von einer Quelle, die eine Viertelstunde weiter westlich unfern des Meeres emporsprudelt.

#### II. Geographische Beschaffenheit des Stadtbodens, vorhistorische Periode.

Nachdem wir auf diese Weise herviesen, dass nuter den heiden Pfüssen, zwischen desen die als Stadt lag, der Drags und der S. Blagio zu verstehen nist, dass ausschalb dererbeten alse Naspolises nicht gegeben hat, soudern nur den kleinen Hafenort an der Mindung des vereinigten Flusses, gehen wir jetzt dazu hier, dem Köpret der Stadt im Alfgemeinen etwas naher zu hetrachten. Das Ternin zwischen den heiden Flüssen ist ein auf allen Seiten mit schweffen Felsshängen umgärtetes Platenu, welches sich vor Wordenten nach Südorten zu abdacht. Wir missen es 12 Theile festlenie, eines kleineren nochwestlichen und einen grösseren sidsfutlichen, welche durch ein Thal, das sich der Läuge nach durch sie hänischt, geschieden werden. Dieser Thal beth von dem Stellchener Dunkt der heutigen Stadt au und Haft tief eingerechniten bis an den Pluss hänab. Es führt auf der Karte die Namen Vallone Pipituastion und Vallone delle Capoline, wird abs ev noden Eingeleborenn zuerent von dem Kreuz an der

es überragenden Tränke Vallone della Croce und von der zerstörten Kirche S. Leonardo auf der andern Seite Vallone di S. Leonardo genannt. Beide Theile haben ihre besonderen Anfänge und Abschlüsse, denn von zwei verschiedenen Höhenpunkten geht diese Abdachung ans und kommt auch am Ende nicht zusammen.

Der kleinere nordwestliche Theil hat seine oberste Erhebung in dem höchsten Punkt des heutigen Girgenti, welcher in einer Höhe von 330 Meter die beiden Kirchen S. Gerlando, welches die Kathedrale ist, und S. Alfonso trägt. Wenn wir die Höhe des Kirchthurms mitrechnen, bekommen wir sogar die Höhe von 354 Meter. Von ihm aus erstreckt sich in südwestlicher Richtuug his zum Fluss hinab ein Hügel mit breitem Rücken , Colle dell' Annungiata genannt. Freilich ist die Senkung nicht gleichmässig, sondern die Oberfläche ist durch vielfache Unebenheiten gegliedert und unübersichtlich geworden und kleine Kuppen ragen aus ihr hervor. Aber dennoch erkennt man von gut gelegenen Aussichtspunkten aus den Charakter der Abdachung deutlich. Dieser Hügel findet seinen Abschluss in zwei vorgeschobenen Hörnern, die über den umgebenden Parthien emporragen. Das ist erstens die Kuppe im Süden, welche unfern des Flusses die Casa Piazza trägt, und zweitens die andere Kuppe, welche in die nach Südwesten ausweichende Ausbiegung des Flusses sich hineinzieht, und zwar in der Mitte von einer kleinen Furche durchzogen wird, aber doch nach Westen in einem schroffen Abhang ahfällt. Am Fluss ist die Ahdachung vollendet, welche auf der geringen Ausdehnung von 1550 Meter fast 300 Meter (330 bis 50 oder 40) beträgt, so dass sich die Länge zur Steigung verhält, wie 5 zu 1. Dieser Hügel der Annunziata ist jetzt mit freundlichen Mandelbäumen bestanden, durch welche das Silbergrau der Oelbäume durchschimmert. Er wird auf der einen Seite auf das Deutlichste abgegrenzt durch das breite Thal della Costa dell' Annunziata, welches sich dem Hügel parallel im Nordwesten von ihm von der Stadt nach dem Flusse hinaherstreckt, auch im Winter demselhen Wasser zuführt. Dieses Thal hildet für dasienige Lokal, welches der Gegenstand unserer Beobachtungen ist, überhaupt die nordwestliche Grenze, denn was ienseits der neuen Strasse nach dem Molo und namentlich des Punktes liegt, wo diese Chaussee den Fluss überschreitet, hat mit der alten Stadt nichts mehr zu thun. Die südliche und und südöstliche Grenze des Hügels der Annunziata wird hergestellt durch das angegehene Thal delle Capoline. Oestlich an den Colle dell' Annunziata sich anschliessend und von ihm nur durch die Einsenkung Vallone della Salita geschieden, liegt zwischen ihm im Westen, der Stadt im Norden, dem Thal della Croce im Osten und Suden die zweite Hälfte unseres ersten Komplexes, ein Gebiet, das durch weiter nichts ausgezeichnet ist, als durch seinen steileu Ahfall, denn bei einer Entfernung von 950 Meter beträgt die Steigung 180 Meter (300 bis 120), also wieder im Verhältniss von 5 zu 1. Der Berg ist daher nur zum Theil mit Feldern besetzt-

Der zweite Komplex des Stadtgebeitest liegt im Südotten von dem eben beschriebenen und ist Weiten unfangreicher als der ernte. Est in tiellt eileth, einen Uterbeitik über demseben an gewinnen und wir nehmen daher die Susere Binthellung zu Hülfe, welche durch die beiden dunkel sehrsten Furchen gegeben wird, die eis der zwei Binder durch das Stadterrain hindelten und sich sehliesslich vereinigen. Es sind gaus enge, aber tief eingeschaltene kinstliche Rinnen, die jedoch in antitlichen Stadtungen angebracht eind, und wir nenen eile westlicher teiterfe das Thal Sala, die Stillebere das Thal Tamorallo. So erhalten wir drei Cehiete. Pie zile drei ist der Ausgangspunkt der Absenkung ein und derreibe, und in dessen Niche entspringen und die beiden eben genausnet Thäler;

das ist oben im Nordwesten an dem hohen, mit gewaltiger Schroffheit nach Norden abstürzenden Rande ein Felknopf, die sogenannte Rupe Atenea Sie ist die höchste Erhebung des ganzen zweiten Komplaces, überragt sogar die Höhe des Stadtgipfels um 21 Meter, denn sie ist 331 M. über dem Meertsspiegel.

#### a Zwischen Vallone della Croce und dem Thal Sala,

Die Abdachung dieses Gebietes hat unr eine Erhebung, nämlich S. Leonardo, 155 Meter hoch, und ist zuerst eine ründlich regulemisjer, gliefert sich aber wieder, vo sie sich dem Flass milhert, der hier, wie überall das Wasser, Bewegnug in die geschlossene Landmasse bringt. Im Nordeu schiekt sich inter Vallene della Cocce und einem kürzenen Thal, das wir Vallene Dans neumen, wie ein Vorgebierge die Campagna Staechio gegen den Fluss vor und stürzt mit hohen Wänden ab; daran schliests sich im Süden ein zweiter Vorgebierge an, zwischen Vallene Dars und einer Senkung, die wir Vallene Carovana neumen. E. zeht sich lung mach Süden him und hat nuch einauder 3 deline Berge auf seinem Rücken: zuerst einen namenlosen, 127 Meter hoch, dam deu poggio della Meta, 85 M. hoch, auf dessen fighet 2 zersörter läuser anggeben sind, und entlich den mach Süden scharf zugespitzten Hügel, 65 M. hoch, der die Casa Annels trägt. Der westliche Abhang ist alleunhalben von Norden nach Süden ein schunder, sonfter Rocken, in der Form eines länglichen Rechtecks. Seala der Senkung: 250 Meter 330 bis 60 auf 2100 Meter Lände.

#### b Zwischen Thal Sala und Thal Tamorello.

Diese zweite mittlere Abheitung füllt regelmässig ab und ist durch besondere Termingsstaltung nicht ausgereichnet; ihre Abachung findet wieder nach Westen zu sats mit höhem Wänden nach dem Thal Sala zu, und vährend wir weiter ohen nur 2 kleine Kuppen notiene, auf denen die Casa Fülipaza (190 M. hach) und die Casa Naterelle (175 M.) setene, homerken wir im Sülme den Einschultt einer kleinen Nebenfurche, die auf beiden Seitera von sauften Erhöhungen begleitet wird; die östlichere derselben Weg von Casa Bonelle nach S. Franceso) ist nach der Gesammtnatze des Termine rehabener: 140 ist 120 M.), ab die westlichere Wig von S. Niceda nach Casa Sexani, 130 bis 90 M.). Der Mittelpunkt dieser Abdeidung, sowie des gamen zweiten Komplexes, ist die Kirche Santa Niccola, und hier zicht sich die uneu Chauseve durch. Seala der Serkung; 200 M. Cob bis 60 auf 2000M. Länge.

#### c Zwischen Thal Tamorello und dem östlichen grossen Abhang.

Diese lettre Abtheilung ist interessant. Man köunte glauben, dass der östliche Theil der Horhichen nach Ossen hin gravitire, dorthin sich absonte und seine Feutusigkeit ablaufen lasse. Satzt dessen ist der Charakter der Gesammtablachung festgehalten; im weiten Halbkreise umzieht der schröfe Rand, der den hochsten Grat bildet, das Thal Temorello, biegt mit ihm nach Westen um und tuft im Siden parallel neben ihm her. Nur zwei kleine Oeffungen auf der Ostesie müssen wir abrechnen, die sich nach Südosten hin erschliesen; die nördlichere bei Tamorello senkt sich bei einer Länge vom 130 M bleer 30 Meter tiel, die süddlichere bei Vala bei einer Länge vom 130 M 15 M. Soast folgt die zwischen dem Rand und dem Thal sich entwickelnde Absenkung dem allgemeinen Gesetze,

suerst in der Richtung von Nordesten nach Südwesten, dann von Osten nach Westen. Die Abdaohung geht bleis eigemlich nicht mehr von der Rupe Atenea aus, sondern von dem parallel nebenher laufenden Rande, und betragt oben bei einer Enferterung von ungeführ 55 M. 130—140 M., weiter unten bei einer Länge von 350 M. 40—50 M.; am sebwichsten ist der Abfall im Stiden auf der westörtlichen Linie, welche vom südöstlichen Eckpunkt bis an den Fluss Drago 1930 M. lang ist, aber nur 80 M. 120—40 sich sernkt.

Der Schlusspunkt der Gesammtabsenkung des zweiten Komplexes ist dessen südwestlichtere Punkt, die Casa Abbaddia hassen am Plause ihet treften die Abdarhungen der der ich Abdielungen, hier die drei Thiler Caroraua, Sala, Tamorello zusammen, hier ist der tiefste Punkt des ganzen Plateuss 23 Mitter, hier hat Alles seinera Abflaus und Ausgung; deun die Felsen sind hier auseinandar gerisson und die Kraumliche des Randes unterhorben. Dieses geneinsamz Eig, wir der grennissamz Ausgung, ist es auch, welches die drei Abdeilungen als Glieder eines einbetlichen Komplexes erscheinen läszt. Die Gesammtablechung betragt für die direkte Entferungen von 2430 Meter 330–393.

Die ütstere Erncheinung dieses revien Gesammtgebietes ist zum gröstere Theil eine ütstersteilichie; zwar im Kordesten, hesondere oberhalb der neuen Chaussee und der von da um nehb Südotene sich abweigendem Weges, ist das Terrain zu shechtissig, als dass es Prachterde festhalten könnte, und der nackte Pelene Blest nur Bergekräturt westbers; ode cha übrige Gehtes ist fruchterat ung dagt behaut mit Korn- und Weinfeldern, auf denen besondere auch Mandeln und Gliven im grosser Annahl angeplant sind. — Durch diese Amführungen sollte eine orgerpsische Ubersiecht den Lödals gegeben worden, mit welchem wir uns hier beschäftigen. Wir mussten sein zwei Gebiete theilen und auch diese in Utersthelbeilungen zerlegen; dass es aber gleichweil ein einheitliches ist; geht hervor aus der Lage zwischen den beiden Plüssen, aus dem jälen Absturz des Platesunndes nach allen Seitern und aus dem gleichmänissigen Gestetz der Abdeshung. Innerhalb dieser Einheit finden wir dann aber eine Mannigfeltügkeit der Thal- und Röbenhöldung, wie sie meines Wissens in wenig alten Stüden existirt und allerdiuge eine gewisse Untherrichflichkeit zur Felge hat.

G ab es nun auf diesem Boden wehren, sind die Sikane und Polinieier. Ueber die Letteren findet sich weder ein literarischer, noch ein monumentaler Anhaltspunkt, wenn winzicht etwa die Form der Grüber hieber rechnen, welche über dem eingehausenen loculus nuch einem Halbrundhogen haben. Dem diese Form ist beliebt in den nachweisbar phönischen Stüdten der Intel, in Panomoros, Lilyhaueuu und dem alten Syrakus. Diese Grüber können aber auch aus der späteren Zeit stammen, in welcher die Karthagen Abergaub besens, aus dene, und 23. Jahrhundert vor Prinse. Der Hernkelekult, dem wir in Akragas begegnen, kann eben so aus Rhodus, der Mutternatat, ab von den Phönischern abgeleitet werden und es fordert uns auch nicht auf, eine phönische Ansiedlung annunchmen, ein guter Hafen, eine vorliegende kleine Intel, ein Cheronen oder Vorgebirge, oder eine Bacht, wie sie von diesem Cheisen angehört, wurde im Alterthum in Sicilien nicht gegraben. Doch will ich bei dieser Gelegenheit eine den den der Schweffe, whelch eriseven Gebiet angehört, wurde im Alterthum in Sicilien nicht gegraben. Doch will ich bei dieser Gelegenheit eine den unterhalb Siculians, S Mill. wedich von Girgenti, eine uralte Stüde Cartase oder Cartagie enderen Mehn welche von dem Karthagen, zersteits worden ein.— Dabingegen

müssen die Sikaner, sicheren Zeugnissen gemäss, durchaus hiehergezogen werden. Diese, seien sie nun aus Spanien eingewandert (Thukydides, Philistos, Dionysius Halicarn., Cluver, Humboldt oder aus Afrika (Désor, Hartwig), oder seien sie Autochthonen (Timaeus, Niebuhr, Schlegel , wohnten zuerst 'Diod. 5, 6) im Osten der Insel, wanderten aber, durch gewaltige Aetnaausbrüche vertrieben, nach dem Westen Thuc. 6, 2, Diodor und Süden der Insel, wo sie bis in spätere Zeiten angesessen waren. Namentlich muss die Umgegend von Akragas von ihnen besetzt gewesen sein, welche nach Apollodor bei Steph, Byzant, Sikania hiess und nach dem Schol, zum Lykophron (Kass, v. 951 lag im Gebiet von Akragas eine Stadt Sikania. Daher ist es auch sehr wohl möglich, dass in dem Monte del Crasto westlich von Girgenti die alte Stadt der Sikaner Krastos wiederzuerkennen ist. Diese führt Philistos (bei Steph. s. v.: im 13. Buche, also für die Zeit des jüngeren Dionysjos, an. Nach Neanthes stammten von hier Epicharmos und Lais, nach Philemon zeichnete sie sich durch schöne Frauen aus, So ist das zahlreiche Vorkommen dieses Urvolkes in unserer Gegend sicher bezeugt und ihm muss denn wohl auch der Name des Flusses Akragas zugeschrieben werden. Von den einzigen, den Sikanern mit einiger Sicherheit zuzuweisenden Denkmälern, nämlich der besonderen Art von Wohnungen und Gräbern, welche die Sicilianer Ddiéri d. i. Fenster nennen, giebt es in der Umgegend von Girgenti keine; indessen ist es recht wohl möglich, dass jene unterirdischen Höhlen und Gänge, welche sich unter der heutigen Stadt hingiehan, schon von den Sikanern herrühren. Die Bestimmung und den Ursprung dieser Denkmäler mit einiger Sicherheit zu bestimmen, ist sehr schwer, da sie noch nicht hinlänglich haben ausgeforscht werden können. Serradifalco hat sie abgebildet und von einem Theile derselben eine Art Plan gegeben, und ich selbst habe einen halben Tag mit Fackeln und Stricken unten zugebracht. Der Charakter dieser Denkmäler, die man in der heutigen Zeit das Labyrinth nennt, ist im Wesentlichen der: grosse unregelmässige Visrecke und Vielecke, Zimmer und Säle, durch Gänge mit einander verbunden. Die Forschung wird besonders dadurch erschwert, dass die Gänge wegen des bis fast an die Decke reichenden nassen Schuttes und Thones kaum passirbar sind und man auf allen Vieren eich durchwinden muss; in den Kammerräumen hingegen ist es möglich, aufrecht zu stehen. Nach oben sind öfters runde Oeffnungen angebracht für Luft und Licht, wie bei den Katakomben von Syrakus. Ihre Tiefe unter der Oberfläche geht bis auf 15 Meter. Ihre Ausdehnung erstreckt sich mindestens auf die östliche Hälfte der heutigen Stadt; der heutige Haupteingang ist an der Kirche del Purgatorio, ich bin durch einen Schacht im Hause des Biagio di Luca, etwas weiter östlich, hineingestiegen. Die Frage, ob diese Räume nach Süden zu, wo der Berg abfällt, Ausgänge gehabt haben, muss wohl bejaht werden, wie denn unzweifeshaft der lange Gang, durch den man am Purgatorio eintritt, ein solcher Ausgang war und auf gar keinem anderen Wege das Material herausgeschafft sein kann. Die meisten Oeffnungen von Schachten, die aus dem Felsen hart unter der heutigen Stadt herauskommen, sind hingegen Wasserleitungen oder Kloaken zuzuschreiben. Die heutigen Eingeborenen behaupten, die Gänge erstreckten sich 3 Millien weit unter der Erde und gingen bis S. Niccola hinab. In der That sind die jetzt zugunglichen Räume von bedentendar Abschüssigkeit. Was nun ihren Zweck und ihr Alter betrifft, so sind die Ideen von Gräbern, Cisternen oder Kanälen von vornherein auszuschliessen. Serradifalco, sich auf ägyptische Analogien stützend, hält sie nach Art der syrakusanischen Latomien für Steinbrüche, welche dann zu Zufluchtsorten für Menschen. Vieh. Schätze, Habseligkeiten und Proviant benutzt worden seien, denu vou diesem Material (Muschelkalk) seien alle Prachtbauten der Akragan-

tiner aufgeführt und Steinbrüche finden sich sonst nicht. An und für sich ist dieser Ansicht entgegen zu setzen, dass sowohl auf der Rupe Atenea grosse Steinbrüche existiren, Namens Cavecta, in denen die Villa und der paradiesische Garten des norddeutschen Viceconsuls Carrana stehen, als auch dass die Umgegend von Girgenti schwerlich so ausgeforscht sein wird, dass man eine absolute Nichtexistenz anderer Steinbrüche behaupten könne. Auch bezweiffe ich schr, dass die grossen syrakusanischen Latomien von unten begonnen worden sind, und auch wenn man diese Ansicht festhält und an ursprüngliche Bedeckungen glaubt, welche durch die grossen Stützpfeiler getragen worden seien, so sind doch eben schliesslich die Decken fortgenommen und offene Gruben hergestellt, welche dann in geschichtlicher Zeit als gewaltige Vertheidigungsgräben für Achaalina und Neapolis benutzt wurden. Hier in Girgenti ist aber noch Alles zugedeckt, an deckentragende Pfeiler denkt man beim Anblick dieser Kammerwände gewiss nicht und es ist der Grund nicht abzuschen für diese labyrinthischen Gänge, da man sich das Steinhrechen so bequem wie möglich wird eingerichtet haben. - Audererseits müssten wir danu annehmen, dass diese Arbeiten von den griechischen Bewohnern herrühren, wobei wieder merkwürdig bleibt, dass diese ihre Akropolis so ausgehöhlt und unterhöhlt und mitten in der heiligen Stadt durch allerhand Löcher im Boden die Wege unsicher gemacht haben sollen. Wenn sie durchaus das Mineral ihrer Burg zum Bauen benutzen wollten, warum gruben sie nicht an der östlichen oder westlichen oder südlichen Seite derselben grosse Brüche, wodurch die Burg dann noch uneinnehmbarer gemacht worden wäre! Auch haben sich in der Geschichte diese Zufluchtsörter als unwirksam erwiesen, sie sind bei den Belagerungen nicht gebraucht worden und reiche Bürger wie Gellias fanden es für nöthig , sieh mit ihren Schätzen im Tempel der Athene zu verbrennen, als der Feind in die eroberte Stadt einrückte. Gleichwohl verhehle ich mir nicht, dass der regelmässige, mittelst eiserner Instrumente schön ausgeführte Schnitt in den Kammern eine vorgerückte Technik bezeugt und die viereckigen langen Pfeiler, die au den Wänden ausgehauen sind, in der That die Idee der Quadersteine nahe legen. Nichtsdestoweniger bekenne ich , mich der anderen Ansicht zuzuneigen , welche in diesen Galerica vorgriechische sikanische Arbeiten sieht. Von den Sikanern sagt Diodor (V. 6), dass sie auf den festesten und unzugänglichsten Berggipfeln sich ausiedelten, was vortrefflich auf die höchsten Spitzen unseres Stadtberges passt, und es ist nicht befremdlich zu glauben, dass sie sich dort auch unterirdische Zufluchtsörter schufen, wo sie im Falle der Noth bei Ueberfällen durch Secrauber mit ihren Heerden Schutz und Versteck fanden. Dass sie die Kunst besassen, im Felsen zu arbeiten, erhellt aus den sonstigen Monumenten, die ihnen nach allgemeiner Ueberzeugung angchören, so die Bearbeitung des Gesteins in Caltabellotta, wo nach meiner Ansicht das sikanische Kamikos lag s. Zeitschr. für allgemeine Erdkunde, 1865, S. 1331, die Ddiéri in den Felswänden, die grösseren Wohnungen im Val d'Ispica und sehr vielen anderen Orten der Insel. Die Sage versetzt nicht nur Daedalos, den Repräsentanten der pelasgischen Kunstperiode, nach Sicilien, sie lässt ihn auch auf dem Eryx Felsurbeiten machen und im selinuntischen Laude Berg S. Calogero über Sciacca Höhlen graben Diod. 4, 78). Die Kyklopen und Laestrygonen wohnten in Höhlen und Bergklüften. Auch fehlt es nicht an sonstigen mannigfaltigen Analogien. Man denke nur an die Felsenstadt der uralten Kranaer in Athen mit ihren Treppen, Canälen, Häuserschnitten über der Erde. Von der Munychia sagt Strabo p. 395 , sie ist ein Hügel, welcher sich der Halbinselform nähert, und hohl und zum grossen Theil unterirdisch, sowohl von Natur als durch Kunst, so dass er Bewohner aufnehmen kann; nur durch einen engen Eingeng gelangt man

in diese Höhlen . Noch heute existirt daselbst eine Thür, 5' hoch, 6' breit, von wo über 100 Stufen hinabführen in den Schooss des Munychiaberges, Alles roh in den Fels gehauen Curtius, De port. Athen, p. 14 sqq.). Diese Arbeit ist der ältesten minyischen (p. 23) Ansiedlung zuzuschreiben und ohne Zweifel eines der Werke, wie sie in den Zeiten allgemeiner Secfehde auf den Burgen angelegt wurden, um den Belagerten einen heimlichen Ausgang zu gewähren Curtius, Text zur Top. v. Athen, μ. 10]. Derselbe führt als Zeugnisse an die unterirdischen Steinarbeiten des minvischen Orchomenos von Sikyon, die aber Wassercanäle sind Pelop. 11, 491, und Phigalia, den geheimen Felsgang von dem Heiligthum der Agraulos nach der Burg von Athen etc. - Der Name für diese unterirdischen Zufluchtsstätten oder Wohnungen war xov.cquiyeror, ein kretisches Wort, welches im Etymol. magn. erklärt wird als «Höhle, welche den Fliehenden zum Verstecke diente»; von Serradifalco wird beigebracht der Name σίοιγγες. Suidas, Becker, Aneedota I, 64, Aelian H. A. 16, 15. - Es komnit uns aber endlich auch zu Statten die Analogie der Urbewohner von Sardinien und den Balearen, den sogenannten Jolaem und Troglodyten. Von diesen sagt Diod. (V. 15., dass sie unterirdische Wohnungen in den Bergen hatten, sich dorthin mit ihren Heerden zurückzogen und sich auch gegen die angrejfenden Karthager und Römer unabhängig erhielten. Noch früher als diese Jolaer, welche schon die Stadt Olbia gegründet hätten, setzt Pausanias X, 17 auf Sardinieu drei andere Völker: Autochthonen, Libyer und Iberer, und von den beiden ersten erzählt er, dass sie szerstreut in Hütten und Höhlen nach Belieben wohuten :; auch nachher habe eine mit dem Aéneas nach Sardinien gekommene trojanische Kolonie. Hier genannt, vor den einfallenden Karthagern sich in solche Gebirge gerettet, die wegen ihrer Abgründe und Riffe schwer zugänglich waren. Vielleicht könnten wir also unsere Ansicht so formuliren, dass die Sikaner hier in unterirdischen Gruben entweder wohnten oder sich im Nothfalle dorthin flüchteten, dass nachher die Griechen diese Kammern grade gehauen lauch wohl den gewonnenen Stein verwerthet haben , um sie irgendwie zu benutzen, wie sie denn heute noch als Speicher und Keller dienen

Dass diese Ansiedlung der Sikaner nicht Kamikos wur, wie lange fülschlich aber hartnacking geglaubt worden ist, habe ich in meiner Abhandlung fürer Kamikov Zeisethe, für sill ge Erkü. 1565, p. 138 gezeigt; eben so wenig aber lässt sich Cluver's Meinung beweisen, dass sie Oupphake hises; so ennentt Passanis ansimlich VIII. 1, 62 and IX. 10, 4. 2 ieine alkänische Stadt, welche Antiphemos, der Gründer von Gela, zernörde und von wo er ein vom Davdalos verfertigtes Götterbild entführte. Dies muss auf sich bernichen.

#### III. Griechische Gründung, Stadtmauer.

thre weigeschichtliche Bedeuung erhielt diese Stütte durch die griechtiehe Gründung der duriehen Statt Akragas, weiche un 01.5 nach Thavyld, 6, 4 und Strabe '272 von der Nachbarstadt Gela, nach Polybias 9, 27 von Rindun, Gela's Metropolis, ausging. Die Wahrheit wird die sein, sein den bei der Neugrichtung stath betheiligte, wie zus den Getres-diensteun und Minzen erhellt, und auch die Okkisten Aristonnos und Pysillos sendete Thue. I, 24. Uebrahaupt wur die Verhandung der Jungen Statt unt dem Oksen sher lebhaft. Ueber die Gründung selbs belehet uns eine

Stelle Pindar's Ol. II, S., dass die Vorfahren des Theron, die erlauchte Familie der Labdakiden, erst nach vielen Leiden sieb in den Besitz der heiligen Wohnung des Flusses gesetzt bätten. Dies beziehen wir mit Boeckh und Aristan h in den Scholien auf die Gründung von Akragas und den Kampf mit den sikanischen Barbareu, die dort augetroffeu wurden. Diese Kämpfe wurden noch lange fortgesetzt, z. B. durch Phalaris Polyaeu. V, 1, 3 und 4. Die Gesichtspunkte der Gründung sind einfach: es sollte der äussersten griechischen Stadt Selinunt, welche Olymp. 38 von Megara Hyblaea ausgegangen war und zwischen feindlichen Barbaren eine kampfreiche Existenz führte, die Hand gereicht, ein neues Glied in der Kette der Griechenstädte geschaffen werden, welche die Südküste der schönen Insel nmsäumten, es sollten die Schätze des eminent ergiebigen Bodens noch gründlicher verwerthet werden. Die Stadt wurde unfern des Meeres erbaut, um Gelegenheit zu haben zu Handel und Fischfang, und doch nicht hart am Meere, weil die unwirthliche Südküste passende Häfen nicht besass und so die Angriffe feindlicher Flotten und Seeräuber weniger zu fürchten waren; aber auf einer von Natur sehr festen, hohen Gegend, um den Anfeindungen der eingeborenen Sikaner und nahen Karthager und Egestäer besser trotzen zu konnen. Die Stadt ist eine der spätesten Kolonien und es wurde nach Erfahrung und sicheren Plänen verfahren ; sie ist gleich als Grossstadt angelegt worden. Es konnte dem Scharfblick ihrer Gründer nicht entgehan, dass es bier nicht möglich war, irgend einen einzelneu Punkt auszuwählen mit der Bestimmung, sich von da aus räumlich weiter zu entwickeln; es musste von Anfang an das ganze Plateau, wie es die Natur darbot, zum Stadtlokal erkoren werden. Wir haben auch hierfür andere Beispiele, z. B. in Gela, welches gleichfalls auf einem langgestreckten Hügel von Anfang an in weitem Umfange angelegt und deswegen immer in seinen ursprünglichen Grenzen geblieben ist. So erhob sich die Stadt auf unserem Terrain. von allen Seiten mit Tbalschlünden umgeben, hinten im Norden am höchsten und nach Süden zu sich sankend, vor dem Beschauer im Süden in ihrem ganzen Reichthum an Schönbauten ausgebreitet, hoch sich abbebeud über ihrer Umgebung und allmählich zu glänzender Blüthe sich antwickelnd, in dem Umfange von bald anderthalb deutscheu Meilen. So uennt sie Pindar die berühmte, die erhabene, die schönste der sterblichen Städte. Empedokles die grosse Wohnung auf den Höhen der Stadt: Vergil III. 704 lässt den vorüberfahrenden Aeneas ausrufen: «Danu zeigte die steile Akragas, die Nährerin hochberziger Rosse, weithin ihre hohen Mauern . Diodor nennt sie die reichste der damaligen hellenischen Städte (13. 90), voll von Glück (13, 81), von unglaublichem Reichthum (ibid.); er spricht von ihrer Pracht 'usyakonosinua, 13, 52, von der Grösse ibres Wohlstandes (ibid., Polybius I, 17, preist ihre gute Laga (είστεστάτη und ibre Bedeutung βαρετάτη), weswegen eie von den Kartbagern zur Operationsbasis oguariquor gemacht wurde, und das Bruchstück seiner Beschreibung beginnt er also 9, 27,: Die Stadt der Akragantiner unterscheidet sich nicht nur durch die eben angegebenen Punkte von den meisten Städten, sondern auch durch ihre Sicherheit und vorzüglich durch ihre Schönheit und ihre Anlages. Selbst das heutige, bis auf eine kleine Ecke der alten Stadt zusammengeschrumpfte Girgenti führt noch den Beinamen: »die prächtige« und schmückt sich mit den Emblemen der alten Kunst, den Giganten. Im Alterthum war Akragas die zweitgrösste Stadt der Insel, an Monumenten aber weitaus die erste und noch beut befinden sieb dort nächst Rom und Athen die bedeutendsten Reste der ganzen klassischen Zeit. Die Geschichtsepochen dieser mächtigeu Stadt sind folgende: Von der Gründung bis auf die Zerstörung durch die Karthager 380 - 406, wo besonders die Zeiten des Phalaris, der Emmeniden und des Empedokles hervortreten. 2. Dunkle Zeit bis zum Wiederauferstehen und der Neugrendung durch Timoleon mit Eleasen 166—338. 3. Neues Aufbühnen der Stadt his zur Einanhauf durch die Röuner und der Zenstörung durch den Karthagen Kartalaon 339–205, die Zeiten des Strebens nach der Hegenmaie und des Phininias. 4. Romitieche Teriole, durch die Kämpfe im zweiten punischen Kriege eingeleiter 210 vos bis 475 nach Christos. 5. Seit 555 ist Agrigerung sansecuisch, seit 1056 normännisch; dann machte es, eine unbedeutende Stadt, alle Wandhungen der mittelalterlichen Gesethichts durch.

Wir betrachten die 4 ersten Perioden auch einander und geben zur ersten über, welche die bei weitem wichtigste ist, da in ihr alle hodentenden Denkmiller entstanden sind; der zweiten und der römischen Periode verdanken ihren Ursprung nur wenige kleine Bauten und Restaurstionen. Sagt doch Diodor 13, 52 ganz klar, dass nach dem Kriege mit den Karthagern die Stadt niemals wieder so kriftige zwerofen sel, um dem Termed des oftwinsiehen Zeus das felbende Dach aufmesten.

Eine der ersten Thaten war die Erhauung der Ring nauer, welche den gauzen Komplex bachloss und das Lebru und Wachen der Studt ent ermöglicher, deren Darzeitulung auch für um nordwendiger Weise vorsugehen muss, damit wir den fraglieben Ruum schaff abgrenzen können. Da dauselbe Verbrüdigungsystem immer bestand, so passen auch die Norizen draibre uns grüterer Zeit auf Anfrag und Hüthereit, und wir fügen daher die wenigen Nachrichten unserer jetzt folgenden Beschreibung ein.

Ueber die Mauer drückt sich Polybius so aus: »Sie läuft auf dem scharf abgeschnittenen und ringsum abgerissenen Felsen, welcher theilweise so gewachsen, theilweise durch Menschenhand abgeschrofft worden ist . Ueher ihren Ort kann nach diesen Worten und nach der Natur der Sache kein Zweifel sein, sie lief am Rande entlang und wo der Fels nicht eine natürliche Wand darbot, wurde eine solche künstlich hergestellt. Bartels Briefe üher Kalabrien und Sicilien III, 421 sagt, dass ihre Höhe nach Diodor 25 Ellen betragen habe, doch gestehe ich, diese Stelle nicht gefunden zu hahen. Beginnen wir unsere Periegese mit der nordwestlichen Ecke, d. h. mit dem Punkte, wo an der Westseite der Kathedrale die Curve von 280 Meter Hohe vorbeigeht, so sind von da nach Osten hin, bis zu der Porta di Ponte, dem östlichen Ende der heutigen Stadt, keine Spuren zu bemerken. Dieser Theil war immer bewohnt, ist heute noch mit Häusern besetzt und das alte Material zum Bau derselben verwendet. Gegenüber steigt aus einer Welt von Bergen die Serra Ferlichio auf und zu dem dazwischen liegenden Thal Sallano fällt der Stadtherg in schroffem Abhang ab. Die kleine Senkung an der Porta di Ponte, in der Höhe von 245 Meter, die im Osten folgt, hatte vielleicht ein Thor nach aussen /No. 1), denn es giebt sonst keine Oeffnung der Stadt nach Norden. Das nächste Stück his zum Kirchhof ist wegen der Gebäude des Gefängnisses und der dieselben umschliessenden hohen Mauern unzugänglich. Zwischen dem Cimitero und der Rupe Atenea finden sich am Rande mehrere Risse und Spalten, welche von neuen Steinhrüchen herrühren, mit denen von aussen der Berg angebohrt ist; in Folge dessen sind auch schon gewaltige Felsstücke abgebrochen und hinunter gestürzt. Daher besteht an einigen Stellen der alte Rand gar nicht mehr, wo er aber zu Tage liegt, enthehrt er aller Bausteine oder Bettungen für die Mauer; nur das ist ersichtlich, dass die Felswand aussen glatt geschnitten ist. Die Rupe selbst ist eine rechteckige Felstermase, welche sich 16 Meter über ihre Umgehung erheht und 24 Schritt Länge, aber nur 10 Schritt Breite misst. Ihr nördlicher und östlicher Rand fällt steil ah., der südliche aber sanfter; zum Befestigungssystem scheint sie nicht gehört zu haben. Von der Rupe bis zur Kirche S. Biagio habe

ich auch weiter Nichts bemerken können, als die künstliche Abschroffung der Felswand; oben weder Material noch Felsbettungen, nur 2 grosse viereckige Gruben, die auch von Fazello erwähnt werden, die entweder Wohnungen einnehmen oder Wasser sammeln sollten. Es bleiht daher sehr zweifelhaft, ob es auf der ganzen Strecke von der Porta di Ponte bis hierher eine Ringmauer wirklich gegeben hat, wenngleich Polybius dieselbe überall gezogeu wisseu will. Von der eben genannten Kirche, wo eine eingehauene Felstreppe heraufführt, bis zu dem Punkte, wo unsere Linie den Rand verlässt, am Hause Angelo Bennice, enthält die Felswand Gräber, ohen sowold als von aussen, aber oft ist der Rand mit seinem Inhalt hinsbrestürzt. Dann beginnt die Mauer, wie wir an den Bettungen, noch stehenden Lagen und hinabgefallenen Quadern sehen können, und wendet sich nach innen, um in einem Bogen das kleine Thal zu passiren. Ueberall geben die noch vorhandenen Reste, die aus dem Ackerboden herausragen, die Richtung an. Nun folgt der hohe Rand der Felsterrasse zwischen den beiden Thälchen, in dessen wüstem Geklüft ich weitere Spuren nicht hahe entdecken können, bis an ihrem südlichen Ahhang der Rand nach Westen umbiegt. Hier zieht sich eine schunale Felsschlucht, den Rand unterbrechend, von Südost her, 140 Schritte tief, in den Stadtberg herein und verengt sich nach innen immer mehr. Auf ihrer nördlichen Seite ist die Mauer, zum Theil noch viele Lagen hoch, in ihrer ganzen Länge erhalten. Der schmale, tiefliegende Thorweg, vielleicht durch Meuschenhand künstlich vertieft, enthält eine Menge Epitaphien, welche zeigen, wie man die Widerstandskraft dieses zwischen 2 Höhen eingezwängten und von ihuen günstigst heherrschten Schluchtweges noch dadurch zu erhöhen wusste, dass man ihn durch Beisetzung von Leiehnamen heiligte. Der heutige Weg führt nicht durch die eigentliche Schlucht, sondern südlich neben und über ihr her, so dass die Felswand, welche das alte Thor von Süden her begrenzte, jetzt wie isolirt in dem Hohlweg steht. Ich stehe nicht an, den Haupteingang zur Stadt von Osten her hierher zu verlegen, da Spuren eines Thores in dem nördlichen Thal nicht vorhanden sind, und glaube mit einigem Rechte dieses zweite Thor das von Gela uennen zu dürfen, Zu diesem Thor retteten sich 406 die Einwohner der Stadt hinaus und 262 das belagerte punische Heer; und als einst die 500 Reiter von Gela nach Akragas kamen und Obdach suchten, wurden sie von den hier aufgestellten Dienern des reichen Gellias in dessen Fremdenhäuser geführt. - Unmittelbar am Thor erklimmt die Mauer den südlichen Berg, ihre Spuren sind noch am Abhang sehr deutlich, aber von hier bis zur Südostecke verlundern die hestellte Fruchterde und die stachlichten Cactushecken oben auf dem Rande, der nun zum sogenannten Heretempel emporsteigt, jegliche Untersuchung. - Wir kommen zur interessantesten Seite, der Südseite, die sich in einer geraden Linie nuch Westen hinzieht und obgleich die niedrigste, sich doch hesonders majestätisch gegen die Ebeue bis zum Meere abheht und durch die Reihe der Tempel sich auszeichnet, welche sie in langer Flucht begleitet. Der Geläufigkeit halber nenne ich die Tempel bei den herkömmlichen Namen, über deren Ersetzung durch begründetere ich auf die unten folgende Untersuchung verweise. Der Charakter der Befestigung auf dieser ganzen Strecke ist der, dass auf der natürlichen breiten Felsbrüstung von verschiedener, öfters recht bedeutender Höhe sich die gebaute Mauer erhoh, in dem Felsen aber unzählige Gräber eingehauen sind, welche im Verein mit der geringen Haltbarkeit des Muschelkalks bewirkt haben, dass Fels. Mauer und Gräber zusammengebrochen und den Ahhang hinuntergestürzt sind. Von wem diese Gräher herrühren und wann sie eutstanden sind, ist eine Frage, die schou oft vergeblich untersucht worden ist und die ich offen lasse; sie den Griechen zuzuschreihen, welchen die Formen durchaus

eigenthümlich sind, steht die Erwägung entgegen, dass diese ihre Vertheidigungsanstalten unmöglich selbst so geschwicht haben können, dass sieche Folgen eintreten komnten, wis sie dar That ergeteten sind. Dara waren sie viel mag ute Bauneister. Es ist möglich, das eine nur beschränkte griechische Anzahl in nachgriechischer, etwa spitzere römischer Zeit, wo die Befestigung keinen Werth mehr hatte, erweitert worden ist, denn der römische Sarkophag soll ja hier gefunden worden sein. Unsatsthaft aber ist es, statt Grüber Wachthäuser hier anzunehmen. Geschichtlich ist diese Söderits merkwirdig durch die Bestümmung, welche im Jahre 262 von den zömischen Consuln Postumius und Manilius daggeng erzichtet wurde. Ech herichte, was hie gesehen habe.

- a. Zwischen Here und Concordia. An der Südseite des Heretempels haben gewaltige Felsstürze Alles zerstört, die Südwestecke des Gebäudes steht hart am Rande. An der Westfront biegt der Abhang nach innen hinein, hier ist ein Thor (No. 3), zu dem ein Weg aus der Ebene heraufführt, das wir das Thor der Here benennen könnten; hier stiegen Einzelne wie Processionen zum Tempel empor. Der Weg hat geglätteten Boden und Geleise, seine Breite beträgt 2,35 M., zu beiden Seiten erheben sich Felsbrüstungen mit glatt geschnittenen Wänden, in welchen Gräber in der Form von loculi angebracht sind; von einer Kammer, die 4 derselben enthält, führt ein Canal in einen quadratischen Schacht. Dort befindet sich auch zin grosses viereckiges Fundament, etwa wie für einen Thorhau. Bettungen für die Mauer sind hier zu sehen und Reste derselben sind gleichfalls erhalten, theils an Ort und Stelle, theils hinabgefallen, besonders an den Pfosten des Thores und auf den im Osten und Westen anschliessenden Strecken. Der Weg führt auf einer Felszunge um den Tempel herum nnd mündete auf der Ostseite. - In dem weiteren Laufe der Gräberwand nach Westen hemerken wir an der Innenseite zuerst immer Gruppen von 3 Gräbern, d. h. loculi mit trapezförmiger Ueberwölbung, fast keines unbeschädigt, dazwischen eingehauene Treppenstufen, die z. B. einmal zu einem zweiten Stockwerk hinaufführen, wo jedoch die 3 loculi (2 nehen einander, darüber in der Mitte der dritte, der mehrere Betten enthält) von Halbbogen überspannt sind. Dabei ist nun die Zerstörung unaufhörlich fortgeschritten, viele ähnliche sind zerstört und heruntergestürzt. Dann enthält ein Bogen eine ganze Anzahl loculi; die Bogenform tritt häufiger auf, desgleichen die Eintheilung in mehrere Stockwerke. Die Bogen sind mit Stuck bekleidet und erweitern sich zu ganzen Höhlen und Katakomben, besonders an dem (neuen) Thurm; ferner ist die innere Wand oft glatt geschuitten, um Fläche zu gewinnen. Zwischen dem Thurm und der Concordia ist an einer Stelle die ganze Höhe des Felsens erhalten, wo die Bettung für die Mauer oben herläuft, doch droht der Einsturz wegen der Unterhöhlung. In der Nachbarschaft der Concordia treten die Bogen ganz zurück , da giebt es nur loculi. — Geht man ausserhalh der Stadt unten an diesem Rand her, so muss man sich durcharbsiten zwischen massigen Trümmern. Blöcke mit den Einschnitten, welche die beiden Mauerzüge trugen, mit einfachen Loculi, mit Bogengewölben bedecken das Feld. An vielen Stellen sieht man die glatt geschnittene Façade des Felsens, gemainiglich ist dieser sehr dick, aber oft auch dünn und bisweilen scheinen sogar die Gräber durch; manchmal stehen nur noch einzelne Pfeiler. Von aussen war jedoch kein Grah angehracht.
- h. Zwischen Concordia und Porta aurea. Die Verhältnisse eind hier sehr ähnlich, nur dass die Zerstörung noch mächtiger, die Grüher noch zahlreicher, die Unterhöltung noch stäter ist; denn hier war der Mittelupunkt, der eigentliche Kirchhof. Ein Block zum beispiel, der aussen im Pelde liegt, enthält nicht weniger denn 26 loculi. Die lögenform verschwindet gänzlich von der Erdoberfläche und

Schulring, Akragus.

weicht in die Katskomben, während oben nur noch loculi sich vorfinden. Der Concordientempel ist im Osten, Süden und Westen von Gräberplätzen umgeben. An der nach innen und anssen geglätteten Felsbrüstung führt hier im Innern eine Strasse entlang; die Breite und Mauerbettung oben habe ich an einer Stelle gemessen; sie beträgt zwischen den Geleisen 1,35. Zu bemerken sind hier eine Anzahl von viereckigen Fundirungen, in dem Felsboden eingeschnitten, denen indessen die Nordwand meist fehlt, während in der Südwand schon wieder Schnitte für Epitaphien sich befinden. Insbesondere zeichnen sich unter ihnen 2 grössere Gruben aus zwisehen dem Hause Porcello und dem Heraklestempel, voll wüster Trümmer, welche den Rand unterbrechen und öffnen und Eingängen gleichen, aber wohl schwerlich Thore und Wege gewesen sind. Wenigstens ist die westlichere, welche mit Epitaphienschnitten bedeckt ist, vorn durch die Stadtmauer zugeschlossen. Die östlichere grössere enthält merkwurdiger Weise gar keine Gräber. Nur eine gründliche Ausräumung kann die Entscheidung ermoglichen, ob wir es hier mit Stadtthoren und Eingangen zu thun haben. Von den unterirdischen Begräbnissplätzen hebe ich 3 grosse Katakombenhöhlungen hervor, von denen jede an 50 Särge unter Bögen enthält; sie sind mit Luft- und Lichtschachten nach oben versehen; die eine heisst grotta Frangapani, die beiden andern grotta Porcello. Doch auch soust bezengen, wenn man oben herum klettert, zahlreiche runde und viereckige Schachte unanfgedeckte Grüberstätten in der Tiefe. Diese Schachte setzen sich auch in dem Felde nördlich von der neuen Strasse fort und sind jedesmal durch einen Feigenbaum bezeichnet, der sie beschattet. Endlich ist die ganze Südseite des Heraklestempels mit den Säulen auf die Mauer und den Felsen und Alles zusammen in den Abgrund gestürzt, - Es folgt nun das vierte Thor, die sogenannte porta aurea, welches noch vollkommen erhalten ist. In beträchtlicher Breite ist die Felsterrasse durchschnitten, welche zu beiden Seiten des Thores viele Graber enthält; die auf der Ostseite befinden sich hart unter dem Heraklestempel. Hier hat man auch, den alten Durchstich benutzend, die neue Chaussee durchgeführt, welche die Breite der alten Strasse nicht erreieht. Um sie hier mit ihrem sonstigen Laufe in übereinstimmendes Niveau zu bringen, war man genöthigt, sie noch tiefer zu legen und so sehen wir denn jetzt unten die neue Strasse gehen, in halber Höhe aber weiter eingezogen die Felsbrüstung des alten Thores; da ferner auch die neue Strasse Gräber in ihren Wänden hat, so erheilt, dass in alter Zeit die Todten im Wege selbst unter dem Boden beigesetzt sind. Dieses Thor wird von Livius (26, 40) ausdrücklich »das zum Meer führende Thor» genannt; hier war es, wo der numidische Reitergeneral Mutines, von seines Oberfeldherrn Eifersucht zum Aeussersten gebracht, die Römer zur Stadt hineinliess (210 vor Christo). Dann diente es auch für die 2 Tempel zu beiden Seiten.

c. Zwischen porta auwa und Casa Abbadia basas. Dieses Stück ist das besterhaltene unter allen. Am Rande nuter dem Zeustrupel läuf dir Maner in 2 Kögen unusurderschen entang, dann fölgt ein Punkt, wo der Fels nicht ausreichte; es wurde dahre im Quadrat nach innen geschnitten und mit Steinen susgestillt, viellefelt um einem Thurm eine desto festere Grundlage zu geben. Weiterhin sind besondern 2 grössere Stücke benarkbar, von denne das westlichers noch 10 Lagen lang und 5 Lagen hob ikt ig er Fels ist immer boch und seinem Frame rinnercht geschnitten. Dann kommt an einer Stelle, wo der Rand mach Norden schwenkt, ein interessanter Aufgaug mit Thot (No. 5). Im Otens sind hier 5 Masseriage, von Norden nach Stieden parallel ziehend, bemerkbar, auch von Westen beherricht ein verspringender Thurm den Zugang. Dieser Aufgaug fähre nattriich zum Tempel der Diokutern und den Steen danbern und vir notitere na beit uw richtige Thausache, dass für fast all Ermelp der Stödden Steen danbern und vir notitere na beit uw richtige Thausache, dass für fast all Ermelp der Stödseite, vielleicht auch hei der Concordia, besondere Nebenthore und Wege aus der Ebene gemacht waren. während die porta aures der eigentliche und hervorragendste Zugang zur Stadt hlieh. Es folgt hald ein gut erhaltenes Stück Mauer, welches noch 7 Lagen hoch ist, aus mächtigen Quadern besteht und 10 Schritt lang ist; dann direkt im Süden des Dioskurentempels ein Thurm; überall aber ist die künstliche Glättung des Felsens sichtbar. Weiter nach Westen sieht man lange Fluchten beider Mauerzüge bis zu einem andern Thurm. Hier ist festzuhalten , dass Erdmassen , die von oben bins bgerutsebt sind, die Steine theils begraben, theils binabgedrückt und den Abhang unkenntlicher gemacht haben; neue Anhäufungen alter Mauersteine sind vorgenommen, um das Erdreich fest zu halten. Von nun an senkt sich der Felsrand beträchtlich und die Glättung wird zweifelhaft; die bedentenden Ueberreste eines heiligen Gebäudes mit Stufen stossen an die Mauer; doch lässt sich auch diese verfolgen auf dem Rande der obersten von 3 kleinen Terrassen, theils an vielen einzelnen umherliegenden Quadern, theils an einem zusammenhängenden Stück boher, aber nicht breiter Werksteine an Ort und Stelle. So gelangen wir zur Ecke der Casa Ahbadia Bassa gegenüber, die Wand ist gegen das Thal wieder imposant, künstlich geglättet und oben finden sich noch einzelne Mauersteine. - Hier sind nun die Felsen auseinandergerissen und ein ziemlich breites Thal liegt zwischen ihnen; hier legten die Akragantiner 100 Jahre nach der Gründning ein grosses Wasserbassin, die sogenannte Kolymhethra, an, welche sich his zum Flusse ausdehnte und deren Dämme mit zur Befestigung dienten. Wie die Sache aber vorher beschaffen war, lässt sich natürlich nicht mehr ermitteln.

Wir wenden uns sofort zur Westseite. Die südliche Hälfte derselben, his zum Thal Dara, stellt eine bohe senkrechte Wand dar, die neben dem Flusse herlauft. An dem schön bepflanzten Abhange, der übrigens gleichfalls dem Einsturze öfter verfallen ist, sind, na neueutlich wenn man oben geht, Spuren nicht mehr zu seben, doch hemerkt man noch einzelne Stücke von unten; mituuter befinden sich auch Gröher im Rande. Unfern der Mündung des Thales Dara kommt die Ringmauer, mehrere Lagen hoch erhalten, den Berg heruntergesetzt, lässt eine Tboröffnung (No. 6) und steigt auf der andern Seite wieder empor. Merkwürdig ist, dass das sonst bei den Griechen in Sicilien ausnahmslos beobachtete Gesetz durchbrochen ist: anstatt wie immer sich am Rande des Thales entlang nach innen zu wenden und es ganz zu umlaufen, durchzieht die Befestigung das Thal in seiner Breite und dieses wird dadurch ein Theil der Stadt. Dieses sechste Thor nennen wir mit Fug das Thor von Herakleia, welches die nächste bedeutende Stadt im Westen war; denn wenn es hei Polyhius (1, 18) heisst, dass die Römer ein Lager bezogen shei den gegen Herakleia geneigten Theilen der Stadts (im Westen), so lässt sich schliessen, dass diese Bezeichnung eine gewöhnliche war und deshalh wohl anch das Thor so hiess. Dieses Stück der Westseite spielt in der kartbagischen Belagerung eine Rolle; hier war es, wo Himilkas seine Sturmmaschinen beranführte; ebenso belagerten auch die Römer später diesen Theil der Mauer. Pancrazi spricht sogar noch von den Trümmern einer Brücke über den Hypsas an dieser Stelle. -Folgen wir nun dem Rande auf der andern Seite, welche Campagna Stacchio heiset, so kommen wir bald bis zu dem südlichen Punkte dieses Vorgebirges. Dies ist die Stelle, his wo uns die Beschreibung des Polybius und die vorhandenen Reste den Lauf des Mauerrings sicher weisen; von nun an dagegen hört sowohl der scharfe Rand als die Spuren auf, und wir müssen die Fortsetzung bis zum Anschluss an den Punkt, von dem wir zu Anfang ausgingen, durch Conjectur gewinnen.

Oben in der heutigen Stadt befindet sich unfern von der Kathedrale nach Westen ein hohes

Gebäude, das Priesterseminar, in der Curve von 280 M. Höhe. Grade südlich von ihm liegt auf der Südseite der heutigen Stadt die Kirche del Carmine. Eine zwischen beiden gezogene Linie giebt nach meiner Meinung die Westgrenze der alten Stadt. Denn was östlich davon liegt, hat noch einigermaassen den Charakter eines nach Süden sieh senkenden Plateans, diese Linie aber bezeichnet einen ziemlich bedeutenden Ahfall nach Westen und bildet eine noch heut recht wohl erkennhare Grenze, welehe durch die hoheu Wände des Seminargebäudes und eines andern Baues, genannt Labollate, noch anschaulicher gemacht wird. Der Theil der heutigen Stadt, der sich westlich davon ausdehnt, liegt viel tiefer and hat keinen natürlichen Abschluss gen Westen. Nun gilt es, die Linie der Stadtgrenze von der Campagna Stacehio nach dem Carmine au finden. Das Natürlichste wäre, wenn wir sie irgendwo das Thal della Capoline passiren liessen, sie am Rande des Colle dell' Annunziata über dem Fluss hinführten und endlich an dessen westlichem Rande über dem Thale costa dell' Annunziata zum Carmine hinaufsteigen liessen. Dies ist jedoch unzulässig. Einmal hätte bei der Natur gerade dieses Terrains irgendwo eine Spur davon bleiben müssen, was nicht der Fall ist, wie ich ausdrücklich versichere. Sodann ist festguhalten, dass der Colle dell' Annnnziata, der Nekropolenhügel, der eigentliche Kirchhof der Akragantiner war, wie die erhaltenen Gräher beweisen, wenngleich es auch viele andere Grabstätten gab. Von diesem heisst es aber bei Diodor (13, 56), dass er ausserhalb der Stadt lag, denn hier machte Himilkas zuerst Anstrengungen, die Mauer zu berennen. Auch war es griechische Sitte, die Todten ausserhalb der Stadt zu begraben und sie wird durch die besonderen Auführungen des Gegentheils, die allerdings häufig genug sind, nur bestätigt. Aus diesen Gründen müssen wir eine andere Linie ausfindig machen und da kommen uns die gewaltigen, 15 Meter breiten Substruktionen im Thal delle Capoline zu Hülfe, welche gewöhnlich ponte de' Morti genannt werden, weil man sie als eine Brücke betrachtete, auf welcher man die Todten hinüber trug. Dies ist, wie ieh glaube, der Ort, wo die Mauer, die wir uns also am östlichen Rand des Thales delle Capoline weiter gezogen denken, das Thal durchschritt, um den Colle dell' Annunziata zu erklimmen. Hier ziehen wir sie, um die Höhe zu gewinnen, in grader Linie nach der Casa Salemi und Marginella hinauf und von da aus nach der Kirche Carmine. Wenn man nach den Höhencurven die Gestaltung des Terrains sich vergegenwärtigt, wird man dieser Vermuthung nicht entgegentreten; wenigstens habe ieh nach mehreren Stunden Untersuchung am Orte selbst keine bessere Linie ausfindig machen können. Wir haben auch einen geschichtlichen Beweis dafür. Es heisst bei Diodor (13, S5), dass als Himilkas und Hannibal die Belagerung begannen und die Lage und Mauern der Stadt besiehtigten, sie fanden, dass die Stadt an einem Orte sleicht anzugreifenεὐέφοδος sei, dort rückten sie nun mit ihren Maschinen an, indem sie gleiehzeitig sdie Grabdeukmälers zerstörten. Unsere Periegese hat gezeigt, dass für heide Thatsachen nur dieser eine Ort passt, nur hier ist kein unerklimmharer Abhang, nur hier breitet sieh unmittelbar vor der Stadt der Todtenhügel aus. Oh es im Thal delle Capoline ein Thor gegeben hat, möchte ich bezweifeln, da in ihm Niemand zur Stadt hinausging und wenn man von aussen kam, man in diesem Thal zu keinem bedeutenden Orte gelangte. Zum Nekropolenhügel kam man aus dem Centrum der Stadt am besten durch das Thor vou Herakleia; aber um ihn mit dem obern Theile der Stadt zu verbinden, hat es vielleicht ein Thor in der Nähe der Casa Marginella gegeben. Endlich statuire ich in der heutigen Stadt ein westliches Thor nördlich üher Carmine, welches das siebente und letzte Thor der Stadt Akragas war. Die Beweise dafür werde ich später heihringen. - Das Mauersystem wurde in 10 Jahren vollendet. Denn als sich Phalaris

(570-554), der Tynamis bemächtigt hatte, so wollte er, wie Polyaen 5, 1, 2 erzähl, seinen Mithätgern die Waffen nehmen und orduste denhalb einen gilfausenden gynamistiehen Wetthangt unserhalb der Stadt an. Ah nun die Bürger alle zum Schauspiel herzuskanen, sehloss er die There und befahl einen Lannentzgern, die Waffen uns den Häusen zu holen. Die Ummoerung war also fertig und wirksam. Somit hätten wir die Periegeus der Stadtmauer vollendet, welche in ihrem Umfang  $11_2'-2$  deutsche Mellen beträgt.

## IV. Die Akropolis.

Nachdem die Akragantiner das Rund ihrer festen Stadt abgesteckt hatten, gingen sie nun daran, sich innerhalb wohnlich und griechischer Sitte gemäss einzurichten. Das Wichtigste war iedenfalls die Akropolis, welche das festeste Bollwerk und die Wohnung der vaterländischen Götter werden sollte und in der That beschäftigen sich auch die ersteu Nachrichten über die Stadt mit der Erbauung und Ausstattung der Burg. Bei Polyaen (V. 1) heisst es: »Phalaris aus Akragas war ein öffentlicher Baupächter und zu seiner Zeit wollten seine Mitbürger einen Tempel des Zeus Polieus (des Stadtschirmers) von 200 Talenten auf dem Burgfelde erbauen. Da aber dasselbe felsig und sehr hart war und es doch sonst recht schön und ehrwürdig gewesen wäre, dem Gott auf dem höchsten Punkte die Ansiedelung zu machen, versprach Phalaris das Werk zu leiten, er werde die besten Arbeiter bekommen, das Material vortheilhaft bieten und sichere Bürgen für das eingehändigte Geld stellen. Das Volk vertraute ihm, da er in solchen Dingen Erfahrung habe. Nachdem er nun das Geld aus dem Staatsschatz empfangen, miethete er viele Fremde, kaufte viele Sklaven und liese vieles Material von Steinen, Holz und Eisen auf die Burghöhe schaffen. Als nun schon die Grundmauern gegraben wurden, schiekte er einen Herold in die Stadt hinunter: »Wer mir Diejenigen anzeigt, die von dem Stein und Eisen auf der Burghöhe gestohlen haben, wird zur Belohnung das Aequivalent in Geld empfangen». Ueber diesen Diebstahl zürnte das Volk und auf den Vorschlag des Phalaris gestattete es ihm die Akropolis zu ummauern und eine Ringmauer aufzuführen. Als dieses geschehen war, nahm er den Sklaven die Fesseln ab, bewaffnete sie mit den Steinen, Acxten und Beilen und griff die Stadt während der Thesmophorien-Feier au. Nachdem er die meisten Männer getödtot und sich der Weiber und Kinder bemächtigt, wurde er Tyrann von Akragass. Aus der Erzählung lernen wir, dass die Akropolis, über der Stadt auf felsigem und hartem Boden gelegen, von Phalaris, wer dieser fabelhafte Mensch auch war und woher er auch stamnite, gegründet wurde, zugleich mit dem Tempel des Zeus Polieus; ein Demetertempel bestand aber schon. Dies geschah 10 Jahre nach Gründung der Stadt 570. Wir knüpfen hieran die Beschreibung des andern Strategems, durch walches Theron im Jahre 488 sich der Tyrannis bemächtigte. "Theron aus Akragas hatte Polyaen 6, 51, sich im Geheimen eine Schaar Lanzenträger verschafft, hatte aber kein Geld, um sie zu löhnen. Da nun die Stadt einen prächtigen Tempel der Athene erbaute, und das Material in den Werkstätten gestohlen worden war. stellte er den Antrag , den Tempel an Einen zu verpachten und zuverlässige Bürgen zu nehmen und einen Termin zu fixiren, bis zu dem der Tempel fertig sein sollte. Sein Antrag wurde angenommen und die Stadt vernachtete das Werk an Therons Sohn Gorgos. Dieser aber nahm mit dem von der Stadt empfangenen Gelde weder Ziumerlaute noch Steinmetzen noch sonstige Handwerker in Arbeit, sondern bezahlte damit seine Lanzenträger gegen die Stadt, die es ihm gegeben, und so wurden mit ihrem eigenen

Gelde die Akragantiner von Therou unterjocht». Diese Erzählung gehört hierher, weil der Tempel der Athene auf der Burg stand. Zur Bekräftigung und weiteren Beschreibung lasse ich nun die Worte des Polyhius folgen: «Die Burg liegt über der Stadt im Nordosten und ist auf der Seite nach aussen von einer unzugänglichen Schlucht umfasst, auf der innern Seite aber hat sie Einen Zugang aus der Stadt. Auf dem Gipfel ist ein Heiligthum der Athene gegründet und des Atabyrischen Zeus, wie bei den Rhodiern; denn da Akragas von den Rhodiern gegründet ist, hat dieser Gott muthmasslich denselben Beinamen wie bei den Rhodierns. - Bisher hat man aus diesen Stellen folgende Resultate gezogen. Serradifalco, auf die Aeltern gestützt, nimmt das heutige Girgenti für Kamikos oder nach Cluver für Omphake, die Rupe Atenea für die Stätte der Tempel des Zeus Atabyrios und der Athene; daher stammt auch der Name, da auch bei Diodor (13, 85) ein «Athene-Hügel» in Akragas vorkommt. S. Maria de' Greci in der heutigen Stadt, wo ein alter Tempel existirt, hält er für den des Zeus Polieus bei Polyaen und nennt die ganze Fläche von S. Gerlando bis S. Biagio die Akropolis. Diese Annahme sucht wenigstens noch die Schwierigkeiten zu vermitteln und ist in sich haltharer, als die Sieferts, der den Zeus Polieus und die Burg nach dem heutigen Girgenti verlegt, die Tempel der Athene und des Zeus Atabyrios in Einen vereinigt auf die Rupe Atonea setzt und diese als «Atheneu-Hügel« von der Akropolis unterscheidet. Ihm schwebte vielleicht der gemeinschaftliche Cultus der Athene und des Poseidon im Erechtheion zu Athen vor. Gegen diese Ansichten lehnt sich unser Wahrheitsgefühl auf das Entschiedenste auf; sie sind unmöglich. Die Rupe Atenea muss hier gänzlich aus dem Spiel bleiben, sie hat im Alterthum gar keine Bedeutung gehaht, mit Ausnahme vielleicht einer Thatsache, die ich sogleich vorbringen werde. Entgegnet man, dass Polybius mit seinem Nordost gerade auf sie deute, so müssen wir antworten; entweder hat er sich geirrt oder im Text ist årarolåg in digete zu corrigiren, d. h. aus Nordost ist Nordwest zu machen, und weder Serradifalco noch Siefert hefinden sich ja mit ihm in Uebereinstimmung. Der ganze Felsen ist bis zur neuen Fahrstrasse ein nackter, steil abschüssiger Berg, der nicht einmal Erde hat festhalten können, und ausser swenigen Brockens hat Serradifalco auf der ganzen Oberfläche desselben nichts auffinden können. Der oberste Felsknopf selbst, den ich oben beschrieben habe, hat eine so geringe wenn auch rechteckige Fläche, dass er kaum einen kleinen Tempel, etwa ein Templum in antis, tragen konnte (ohgleich auch für den die Breite kaum ausreicht), geschweige denn zwei, besonders wenn der eine von ihneu so prächtig war. Seine Oberfläche bietet nicht die geringsten Spuren dar, auch keine Bodenglättungen, ausser einem kleinen rechteckigen Einschnitt nach Art eines loculus, wie Politi und Serradifalco selbst zugeben, welcher letztere express darum Ausgrabungen angestellt hat. Nur wenige Fundamente etwas östlich davon konnte er finden. Auch von Strassen, die doch zu diesen besonders heiligen Tempeln führen mussten, von Treppen und Aufgängen ist nichts da. Nur Folgendes ist zu bemerken. Am Westahhang ist eine Stufe eingehauen und der Rand zu einer Wand geglättet; daneben führt eine viereckige Thüröffnung mit einem doppelten Einschnitt für das einzusetzende Thürbrett in ein Felszimmer. Links sehen wir erst einen pfostenartigen Vorsprung dann eine viereckige Nische, rechts ist kein Pfosten, aber eine Nische, welche oben geruudet ist; uud beide Nischen haben Pfosten. An den Seiten und an der Hinterwand sind Bänke augebracht, die Decke ist nicht gewölbt sondern glatt. Das Ganze ist ziemlich gute Arheit, sieht aber nicht antik aus. Rechts hiervon befinden sich in einer Felswand 3 Löcher, von denen ich nicht unterscheiden konnte, oh sie der Natur oder Menschenhanden ihre Entstehung verdauken. - Ich spreche die Vermuthung aus, dass hier oben

vielleicht ein Altar und eine Aedicula des Flussgottes Akragas gestanden bat. Denn, wie wir oben sahen, wurde er in der Stadt verehrt, diese kleine bocbragende Felsterrasse eignete sich vorzüglich zur Einrichtung einer gottesdienstlichen Stätte , besonders für einen Gott der Natur, und wie von einer luftigen Warte überschant mau das Thal des schafetrankenden Akragas, der unten vorbeifliesst, von seinen Quellen an. Davon können natürlich alle Spuren sich viel leichter verloren haben. - Endlich ist noch gegen Serradifalco einzuwenden , erstlich dass die Idee von Kamikos beseitigt ist und zweitens , dass die Alten nicht Burgen von einer Stunde Länge bauten ; auch ist eine innere Mauer gegen die Stadt zu, wie sie die Burg von Akragas hatte, bei diezer Ausdehnung sowohl undenkbar, als auch weder der Oertliehkeit angemessen, noch durch Spuren bezeugt. An diese innere Mauer scheint er gar nicht gedacht zu baben. Ueber die Akropolis müssen wir vielmehr in folgender Weise uns aussprechen. Die Burg von Akragas lag da, wo die heutige Stadt Girgenti liegt. Sie hatte ausser dem Appellativum Akropolis noch 2 andere Namen; erstlich Atabyrion und zweitens Athenenhügel. Den ersten Namen gewinne ich daraus, dass, wie Timaeus bei Steph. Byzantinus s. v. sagt, es einen Berg dieses Namens in Sicilien gab (natürlich nach dem Rhodischen so benannt), und dass auf unserer Burg nach Polybius der Tempel des Atabyrischen Zeus lag ; denn nur in Akragas, der Eukelin von Rhodus, ist die Existenz dieses rhodischen Cultus bezeugt. Den Namen Athenen-Hügel, selbstverständlich von dem Tempel der Athene herkommend, der nach Polybius auf der Burg lag, bringt Diodorus (13, 85). Als das gewaltige kurtbagische Heer zur Belagerung der Stadt herannahte, nahmen die Akragautiner 800 kampanische Landsknechte in Sold, wilde, erprobte Soldaten, adiese besetzten den Hügel oberbalb der Stadt, welcher Atbenen-Hügel genannt und gegen die Stadt passend gelegen wars. Das kann nur die Burg sein. -- Auf diese Lage der Burg passen die Eigenschaften die Polyaen anführt: sder höchste Punkt der Stadt, felsig und harts; gleichwohl ist hier doch noch eine Art von Platean. Die Akropolis war nach den Worten des Polybius gegen aussen von einer unzugänglichen Schlucht umgeben; sie hatte also kein Thor gegen Norden. Da sie, nach demselben, in der Innenseite nur Einen Zugang aus der Stadt hatte, so war sie also auch auf der Südseite mit einer besonderen Befestigung ausgerüstet, die sie von der eigentlichen Stadt abschloss. Das liegt auch in den Ausdrücken des Polyaen περιφφάξαι und περίβολος. Dieser einzige Zugang von der Stadt konnte aber nur in der kleinen Senkung zwischen der heutigen Stadt und dem öffentlichen Garten sein, und das Thor muss der Porta di Ponte entsprechen. Das bereits erwähnte Thor auf der Westseite nebme ich als das eigentliche Burgtbor nach aussen an, da doch eins existiren musste und grade hier der Weg nach Norden, Westen und Süden freistand und man durch dasselbe auch zur Nekropolis gelangte; wollte man aber nach Süden und Südesten, so hatte man die Stadt zu passiren. Dieses Thor ist es wabrscheiulich auch, welches Livius (26, 40) meint in derselben Stelle, die wir schon einmal angezogen haben. Der Numidier Mutines hatte mit seiner Reiterschaar den feindlichen Römern die Stadt verrathen und die porta aurea geöffnet. - Als man nun schon in geschlossenen Reihen in die Mitte der Stadt und zum Forum mit grossem Geräusch kam, sebritt Hanno, der karthagische Feldberr, der es nur für einen gewöhnlichen Aufstand der Numidier bielt , dazu diesen zu unterdrücken. Da er aber von fern eine Schaar sah, die grösser war als die der Numidier und ihm der keineswegs unbekannte römische Seblachtruf zu Obreu drang, ergriff er ohne Kampf die Flucht. Mit Epikydes und wenigen Getreuen wurde er aus dem entgegengesetzten Thore hinausgelassen, gelangte zum Meere und fuhr auf einem kleinen Fahrzeug nach Afrika«. Denken wir uns das römische Heer bis S. Niccola vorgedrungen, so wäre es svar immer möglich, dass Hanoudurch das Thor von Herskleis oder Gela entwischt wier, da er aler oden han Afrika wollte, so meid er selvesteich nach Osten geflochen sein, und da er sich wahrucheinlich auf der Aktopolis mit dem Kerne der Bestrung befand, so wirst er cher von da nach Westen gestlit sein, ab durch das den Feinden nach Thor von Herskleis. Sonist Können wir diese Erzählung als einen Bereist dem vertlichen Aktopolisthores gelten lassen, denn wenn sie auch Erzighinse Erzählung als einen Bereist dem vertlichen Aktopolisthores gelten lassen, denn wenn sie auch Erzighinse Erzishlung als einen Bereist dem vertlichen Aktopolisthores gelten lassen, denn wenn sie auch Erzighinse Erzishlung als einen Bereist dem vertlichen Aktopolisthores gelten lassen, denn wenn sie auch Erzighinse der Aktopolis in allen Zeiten dasselbe gewesen ist, wie wir ja auch die Berichte des Polybins als für die alse Zeit volleglichen.

Auf der Akropolis stand nach Polysen der Tempel des Zeus Polieus, nach Polyhius der des Zeus Atabyrios. Es ist mir unbegreiflich, dass man bisher nicht erkannt hat, dass diese heiden Namen densalhen Gott und denselhen Tempel hezeichnen. Zeus Atshyrios ist ein sehr alter und bedeutender Cultus in Rhodus, dar für alle drei Städte galt; sein heiliger Berg heherrschte die ganze Insel (Pind. Ol. VII, 57. Apollod, III, 2, 1. Diod, V, 59. Straho p. 655 und 454. Steph. Byz. s. v. Araβέριον u. Κρητινία); so war es uur zu natürlich, dass die Akragantiner, die Enkel von Lindos, unmittelbar nach Erbauung ihrer Stadt keine grössere Sorge hatten, als diesem Gotte auf der Burg einen Tempel zu erbauen, damit er ihr »Stadtschirmers werde. In Gela, dem Mittelgliede, ist freilich dieser Gottesdienst nicht hezeugt und wold auch, wegen Mangel eines Berges, sehr zweifelhaft; doch aus Gründen, die hald klar gelegt werden sollen, ist es möglich, dass die Geloer doch in der Nähe des Flusses Himera, an dessen östlicher Seite, unfern der Mündung, auf einer hohen Bergwarte, die das Thal beherrscht, Namens S. Caterina diesem Gotte einen Altar errichtet hatten. Unser Tempel lag nach Polybius auf dem Gipfele d. h. auf der Stelle der heutigen Cathedrale und enthielt den Hauptcultus von Akragas. Hierfür zeugt nicht nur die Gewohnheit der Spätern, auf deu Hauptorten des heidnischen Cultus diejenigen der christlichen Heiligen zu etabliren, wie auch in Syrakus auf der Stelle des alten Artemistempels in Ortygia jetzt die Cathedrale steht, sondern es ist auch durch Ueberliefarung heglaubigt, dass S. Gerlande auf den Substruktionen eines alten Tempels erhaut ist und unbedenklich erkläre ich die grossen Stufen und Quaderbauten, die aus dem Boden hervorragen, für antike Reste. Ausgrahungen, wenu sie möglich wären, würden die Wahrheit hestätigen; sie wären an einigen Stellen auch wohl schon vorgenommen worden, wenn man hier oben überhaupt etwas gesucht hätte. Hier stand auch der berühmte Stier des Phalaris. Die Fabel ist bekannt, nach welcher Perilaus dem Phalaris einen ehernen hohlen Stier verfertigte, in dessen Leibe zuerst der Künstler selbst, dann Verbrecher lebendig verbrannt wurden; ihr Wehgahaul glich dem Brüllen eines lebendigen Stieres. Das ganze Alterthum konnte diese scheussliche Grausamkeit des Phalaris nicht genug verdammen; jetzt aber dringt immer mehr die Ueberzeugung von der Richtigkeit von Böttigers (fdeen zur Kunstmythologie I. 359) Ansicht durch. Danach hätten wir hier ein Ueberhleibsel phönizischer Religionsgehräuche vor uns, die von Rhodus, der uralten phönizischen Kolouie, hierher verpflanzt wurden, nämlich den stierköpfigen Moloch oder Baal mit seinen Menschenopfern. (Vergleiche auch Cicero de divin. I, 23, 46). Auch auf dem rhodischen Berge Atabyrios, der Tabor d. i. Berg hedcutet, standen eherne Kühe und Stiere, welche brüllten, wenn der Stadt ein Unglück hevorstand, und es ist merkwürdig, dass schon Daedalos in Kreta, von wo das Geschlecht des Minos nach Apollodor und Diodor den Dienst des Atahyrischen Zeus nach Rhodus brachte, die Pasiphae in die hölzerne Gestalt einer Kuh hineinsteckte. Der Einwand, dass es sich hier nicht um einen Stier, sondern um einen

stierkönfigen Menschen handele, will mir wenig erheblich erscheinen. Das Bewusstsein von dem fremdländischen Charakter des Dienstes erweckte auch bald hei den Akragantinern das Bedürfniss, den eigentliehen hellenischen Zeus von ihm zu unterscheiden und so stifteten sie dem Olympischen Gotte einen andern Tempel in der Unterstadt. Diodor (19, t08) erwähnt freilich eines Gerüchtes, welches den Stier des Phalaris nicht in Akragas, sondern an der Mündung des Himera über dem heutigen Licata auf dem Berge Eknomos in einem Castelle des Phalaris stehen liess und daher habe auch der Berg den Namen des sungesetzlichens erhalten. Mit diesem Castell des Phalaris mag es auch seine Richtigkeit haben; es war ein altes, entweder von Phalaris selbst oder in alten Zeiten von den Akragantinern gehautes, zu militärischen Zwecken errichtetes Grenzeastell; so war ihm gegenüber auf der östlichen Seite des Himera auf dem eben erwähnten zackigeu, hochragenden Bergginfel S. Caterina ein gleiches Fort von Phalaris oder den Akragantinern angelegt, das den Namen Phalarion trug und wohl gegen Sikeler und Sieaner diente, mit denen Phalaris Kriege führte. Es gehörte zwar nicht zur späteren Akragantine, doch müssen wir uns die Herrschaft des Phalaris weit ausgebreitet denken, wenn Suidas von ihm sagt, dass er Tyrann von ganz Sieilien war. Beide beherrschten von hoher Warte aus die Flussebene. Dass aber auf dem Eknomos der Stier des Phalaris gestauden habe, ist wohl nur erdaeht, um den Namen des Berges zu erklären und weil, wo von Phalaris die Rede war, man an seinen Stier dachte. Will man aber den Worten des Diodor nicht alle Bedeutung absprechen, so kann man die Sache auch so fassen, dass die Akragantiner auf dem Eknomos, und auf S. Caterina eben dieselben oder die Geleer ihre rhodischen Moloche aufgestellt haben. Jedenfalls aber stand ein solehes Religionsinstrument auf der Burg von Akragas. -

So glaube ich, dass der berufene Phalaris in diesem Punkte von der sehweren Anklage so fürchterlieher Grausamkeit freizusprechen ist; er war nur der Diener des Gottes der Heimath, dessen Cultus er auf Befehl seiner Mithurger gleich zu Anfang in den althergebrachten Formen einrichtete; und wenn er zu mensehlichen Opfern nur Verbrecher wählte, so ist sogar eine gewisse Milde nicht zu verkennen. Merkwürdig ist aber doch, dass das ganze Alterthum und sogar schon Pindar, der nur 80 Jahre später lehte, die Sache anders aufgefasst hat. Die Menschenopfer müssen nach dem Tode des Phalaris abgesehafft und das Marterwerkzeug bald unzertrennlich mit dem Andenken des Tyranuen verhunden worden sein. - Der Stier des Phalaris hat sogar eine Geschichte. Denn nach allgemeiner Ueberlieferung wurde er von den Karthagern bei der Eroberung nach Afrika mit fortgeschleput (Polyh, 12, 25, Diod, 13, 90.). Ueber ihn hatte jedoch der durch Kritik ausgezeichnete Geschichtsschreiber Timaeus aus Tauromenion eine von Allen abweichende Meinung. Nach Polyhius und Diodor behauptete er, der Sticr des Phalaris habe gar nicht existirt, und der, welcher in Karthago dafür ausgegeben werde, stamme nicht aus Akragas. Nach dem Scholiasten aber zu Pindar (Pyth. I, 185) sagte er, die Akragantiner hätten ihn nach dem Tode des Tyrannen -- (vielleicht wie alle Denkmäler des Verhassten) -- ins Meer gestürzt und uachher ein Stierhild des Flussgottes Gelas (Gela war die Mutterstadt von Akragas) so genannt. Welche von beiden Ueherlieferungen die Ansicht des Timaeus richtiger wiedergieht, muss dahin gestellt bleiben, aber keine von beiden seheint mir haltbar. Denn es ist undenkbar, dass nachdem das verhasste Mordinstrument, doch wahrseheinlich unter allgemeinem Jubel der Bevölkerung, der See anvertraut worden wäre, die Majorität der Akragantiner und Sikelioten nachher dennoch hätte die Ausicht haben können, er stehe noch oben auf der Burg. Was für ein Interesse hätten die Priester gehabt, dies zu Schubring, Akragus.

läugnen und ein Stierhild des Flussgottes Gela dafür auszugeben! Aber auch die von Polybius überlieferte Ansicht des Timaeus, so sehr dieser auch sonst zu schätzen ist, ist wohl eine irrige. An der Existens des Stiers ist bei der allgemeinen Unberzeugung des Alterthums nicht zu zweifeln. Er blieb als ein Denkmal veralteter Religion auf der Burg stehen, und es ist nicht unwahrscheinlich, dass die Karthager wie alle Kunstdenkmäler, Gemälde und Statuen (Diod. 13, 90), so auch ihn geraubt haben. So war wenigatens die von Allen geglaubte Tradition, aus welcher auch wieder erhellt, dass er nicht in alter Zeit verschwunden, sondern durch Jahrhunderte hindurch zu sehen gewesen ist; wenn das der Fall war, wo kam er denn mit einem Male hin? Freilich stiehhaltig scheinen des Polybius Gründe, die er in so lehhafter Polemik gegen Timacus in's Feld führt, auch nicht; es scheint dass er in Karthago den Stier geschen, mit einer Thur zwischen den Schultern oben; aber, obgleich er es direkt verneint, besassen gewiss auch die Karthager nach vaterländischer orientalischer Sitte für die Menschenopfer, die bei ihnen stets Brauch waren, mehr als eins dieser Gebilde, die dann auch Thüren haben mussten, und eine Inschrift hatte der unsrige nicht, sonst bätte der Geschichtsschreiber sie gewiss erwähnt. Vielleicht war entweder der Kunstwerth des Akragantinischen Stiers hervorragend, oder er hatte irgend eine Besonderheit, woran ihn Polyhius erkaunte, ohne dass er sie erwähnt; von einer solchen ist iedoch sonst nichts bekannt. --- Nach Cicero (Verr. IV, § 73) und Diodor (13, 90) wurde der Stier den Akragantinern im Jahre 146 durch Scipio, den Eroherer Karthagos, zurückgegeben. Polyhius, der Bewunderer Scipios und selbst gegenwärtig heim dritten punischen Kriege, scheint merkwürdiger Weise nichts von dieser Wiedererstattung zu wissen, und es bleibt daher sehr zweifelhaft, oh der echte oder ein anderer zurückkam. Einer aber kam jedenfalls zurück, denn Diodor sah einen derartigen Stier in Akragas mit eigenen Augen.

Der s weite Tem pe laufder Aktropolis war der der Aktenen, nach Polybius (9, 372 feischfalls-sud feen filpfels and nach Polyaren (£, 81) von Theron speckluig erbaut, woulsten helt ausgeschlosen ist, dass schon vorher ein kleinerer Nahtempel da staud. Nach der Lage an dieser herrorragenden Stelle ist as schon vorher ein kleinerer Nahtempel da staud. Nach der Lage an dieser herrorragenden Stelle ist as schliessen, dass wir es hier mit dem altehrwündigen Cultus der Aktene Lindis zu thum haben, der Hauptund Schutzgeitin von Lindos, weungleich der Beinname Folias (gegen Stefert p. 80) nirgende bezeugt ist. Ob auch hier der Diesat mit feuerlosen Opfern geschah und wie sonst Glaube und Gultus beschaffen war, belärd dahingschaft. Dieser Tempel ist um tellewisee erhalten in der Kürbe S. Maria dei Greic, hart unter der Cathedrale, der ersten christlichen Kirche in Gürgenit, die noch heut griechischen Ritus bat. Dass ich die beidem Tempel des Zesu und der Aktenes en und nicht anders anzete, hat seinen Grund darin, dass Zesus wohl auf der hüchsten Stelle des Berges seine Verehrung entgegennahm und der wichterer Gott war.

Der Tempel ist alt und solide und stammt in der That am der Zeit der Theron. Er war betsatylon peripteren, die Siluenahl der Langeitent lästs ich heit angeben. Establens sind vom Peristyl sieben Stulens auf der Nordavite mit den drei Stufen, un demen twei neu auspegrabene weiter auch Westen au sich gewellen, die vierte Säule auf der Südseite in der Kirche, ein paas Stucke Gebälk, die im Vorhof liegen, ein Stückehen Cellamauer in der Kirche und weeige Pundamente in der südstellichen Ecke. Wenn es möglich wäre zu entscheiden, oh einige Sparen auf der Westseite für Südsentrümmer erkannt werden könne, sollesse sich der Zuld er Südsent auf der Langeiseine auf dreizben angeben. Die Masser infolgende: ")

 <sup>1</sup> Palm = 12 Uncien = 144 Linien: Also 1 Uncia = 12 Linien. 1 Palm = ½ Meter = 0,26 Meter (0,259).
 1 Uncia = 2½ Centimeter (0,022).
 1 Linie = 2 Millimeter (0,002).

```
Kleine Schwelle unten hoch , 0. 4. 2, breit 0. 3. 8.
             . 1. 7. 6, . 1. 7. 4.
Unterste Stufe
Zweite
             . 1. 8. 0. > 1. 7. 6.
Oberste 2
            . 1. 9. 0.
Durchmesser der Säule . . . 5. 0. 0.
Intercolumnium . . . . 5, 9, 6,
Höhe des Architravs mit taenia 3, 11, 0,
Gesammthöhe des Frieses . . 3. 9. 2.
llöhe des Capitulums des Triglyphen mit einem kleinen Riemehen unten 0, 7, 8,
```

Die untere Fläche, an welcher die Hängeplatte sitzt, ist hoch 0. 7. 0; die Hängeplatte mit Mutulentan zur Aleihen Tropfen a 6 Tropfen springt heraus 1. 8. 6. Die obere Fläche des Geisonblockes ist hoch 1. 2. 11. Darüber liegt eine Welle, hoch 0. 8. 0. ausädend 0. 4. 8.

```
Gesammtbreite des Tempels oline Stufen 57. 8. 0.
Erhaltene Länge * * * * 88. 1. 6.
```

Ausserdem ist noch erhalten ein Antenkapitell von höchst kleinen Maassen, bestehend aus Hals, Ring, Kymation und schief geschnittenem Abacus. Gesammthöhe 0. 11. 0., Ausladung der Welle 0. 4. 0.

In dissem Tempel soll sich, wie ein Gerücht bei Diodor (13, 90) besagt, bei der Eroberung der Statt durch die Karthager einer der angevehenten Bürger von Akragus, der durch Gustfreundschaft, Beichthum, Edelmuth und Witz ausgezeichnete Gelliss (Diod. 13, 83) und Athen. 1, p. 4) oder Gilliss (Valer. Max. 4, 8) oder Telliss (Suidas s. v. //3/pwssg.) verbrannt haben. Der Tempel wird nachher wiederhergestellt worden sein. Merkwürdig aber ist, dass der hochanschnliche Cultus der Athene auf dem Münnen gen nicht vorkommt.

Die Akropolis war nicht nur die Burg der Stadt und der Sitt der Landesgütter, sie wird auch der Fyrannen, dem Phalaira und den Emmerijen zur Wohnung gesleint haben. Somst wird, ein der ersten Periode goch zweimal erwähnt. An der reiche Antiethense (Died. 13, 8)] seine Toelter mit ungebeurer Penkt verheirstlerts, die gause Einwohnerschaft dabei und dies Effrassen bewirktete und nahmen 1000 Wagern und Heiterschaarre dem Hechzeitsunge das Geleit geben, veranstaltete er auch eine grosse Illumination, für deren plützlichen Beginn das Sigual und feel akropolis gegeben werden sollte. Wir erkennen hieraus, wei passend diese gegen die untere Stadt gedegen war, wenn sie vus joden Punkte derrehen gesehen werden konnte. Sodann ziehe ich hiehre eine merkwürdige Grechlichte, die um Laertum Diegense 8, 65 von Empedokles aufbrewährt. Bat. Dert hiesie er: Ah der Arzt aknow und dem Rathe der Akrogantioner einem Ort verlangte, um daselbet ein Familiensbegrübnissen zerrichten, wegen der den Aerzten innewohnenden "Chathigkeite" (despiers, Wertspiel mit "Apuse um dan id siege, das auch hoch heiset, denn Akron hatte wohl einen besondere hohen Ort verlange), trat Empedokles gegen ihn auf und verhandert see, denne reredete zwordt vielen Admert bet die Gleicheitet der Bfirger, als auch auch stellt

er an ibn folgende Frage: Was sollen wir denn für ein Distiehon auf das Grabmal schreiben? etwa Folgendes:

"Ακρον έητρον "Ακρων Ακραγαντίνον πατρός άκρον Κρύπτω κριμινός άκρος πατρίδος άκροι άτης.

Nach Andern hiess der Pentameter so:

Απροτάτης πορυφής τίμβος ἄπρος πατέχει.

Empedolales höhmt hier den Akrou, der gegen Sitte und Recht einen besonderen Ort für sein Graberwerben wollte und macht dabei ein witziges Wortspiel. Der Witz muss darin liegen , dass der verlangte Ort dem Nauren , der Heskunft, den Eigenschaften des Arzets entsprach, d. l. besonders hoch lag. Mit selcint, dass Akron im Bewusstein seiner Verdienste nichts Geringeres beanspruchte, als saft der Akropolis begeben zu werden, dieses idt er steile Hügel oder nach der andern Lesart , deb bechste Gipfels. Ein anderer Hügel kann hier nicht gemeint sein, weil alle Begräbnisse der Akraganitier auf hohen Higela nagelegt waren. Akron aber einen Ort verlangte, der seinem Michigeren intellt gestattet war. Somit lernen wir, wie Einzelne diesen Ehrenplatz für ihr Begrübniss beansprucht haben, und dass somit die Möglebleit nicht ausgeschiosen war, ihn einzelnen Ausgezeichneten zu gewähren. — In der belagerung lag hier der Kerm des Verbeidigungsberers, 900 kunspanische Söldern, die freilich im entscheilenden Momente sich bestechen liessen und ihren Posten verliessen. Durch das Westlior zogen sie ab in das Akribagiebe Lager.

## V. Die untere Stadt im Allgemeinen. Der Reichthum der Akragantiner.

Nachdem wir die Notizen über die Akropolis gesammelt und mit der Oertlichkeit in Verbindung gebracht haben, liegt es uns jetzt ob, die untere Stadt während der ersten Periode etwas nüher in's Auge zu fassen. Nach den vorhandenen wie nicht vorhandenen Spuren zu schliessen, war weder der Abhang der Burg bis zum Thal della Croce, der vielmehr mit Grübern besetzt war, noch der Felsberg der Rupe Atenea bis etwa zur heutigen Chaussee und dem im Osten anschliessenden Wege bewohnt; beide wegen ihrer Abschüssigkeit. Der bewohnte Körper der Stadt war die Landschaft vom Thal delle Capoline bis zum Südrand, mit ibren Höben und Thälern. Hier sammelte sieh allmählich (cf. Siefert p. 97) eine Bevölkerung von 20,000 Bürgern, also von 90-100,000 Freien, die mit den daselbst angesiedelten Fremden, Metöken und Kauffeuten eine Zahl von 200,000 Menschen ausmachten (Diodor 13, 84 u. 90). Die Abseblachtung des grössten Theils der Männer, welche Phalaris vorgenommen haben soll (Polyaen V, 1), ist wohl stark übertrieben. Bedenken wir, dass Akragas eine reiche Handelsstadt war und ausgedehute Gebiete hatte, dass nach der Schlacht bei Himera «Viele« sich ein jeder 500 kriegsgefangene Karthager zu Sklaven nahmen (Diodor 11, 25), dass Staat und Einzelne in grossartigen Unternehmnugen wetteiferten, so mag wohl die Zahl der Sklaven so ansehnlich gewesen sein, dass Laertius Diogenes (8, 63) mit seiner Angabe von 800,000 Recht hat. Siefert rechnet ansprechend nach der Analogie von Athen. Diese wohnten natürlich nicht Alle innerhalb der Ringmauern, sondern im Gebiete zerstreut; aber die Fläche des Stadtraumes hatte gleichwohl Platz für Alle, und als die Karthager herannahten, flohen die Menschen mit ihrer gesammten Habe in die Befestigung und nahmen alles Getreide und Früchte mit hinein (Diodor 13, S1). Dazu kamen während der Belagerung

Diese Einwohnerschaft der Stadt erfreute sich auch einer gesunden, klaren und stärkenden Bergluft. In Sicilien ist heutzutage Girgenti berübmt wegen seiner schönen Sonnenuntergänge und ich selbst hatte einige Mal von dem Herctempel aus diesen Genuss und bewunderte vornehmlich das Farhenspiel des südlichen Himmels. Freilich ist diese Reinbeit der Luft auf die eigentlichen Stadthöhen beschränkt, gleich im Westen stossen ungesunde Gegenden an, deren Luft durch die Ausdünstungen des Flusses Hypsas verpestet wurde. Gleichwohl schlugen dort feindliche Heere immer ihr Lager auf und die Natur wurde den Akragantinern zweimal, ähnlich wie in Syrakus, ein unerwarteter Bundesgenosse, da sowohl das karthagische Belagerungsheer (Diod. 13, 86), als das römische (Polyh. 1, 19) von decimirenden Seuchen befallen wurden; freilich wurde dadurch die Katastrophe nicht verhindert. Jetzt hat sowohl das Thal des Drago, als auch der untere Theil des Thals delle Capoline mal'aria. Auch vom Scirocco hatten die Akragantiner bisweilen zu leiden, er verdarh ihre Feldfrüchte. Da erzählt Timacus bei Laert, Diog. (8, 60) die merkwürdige Thatsache, dass Empedokles Esel schlachten und ihre Haut abziehen liess und diese Häute an den Hügeln und Berggipfeln ausspannte, um den Wind zn fangen. Daher wurde er, als der Sturm auf hörte, Windhemmer genannt. Suidas (s. v. Ἐμπεδοκλῆς) sagt, er habe die Eselshäute um die Stadt berumgebängt, und in dem bei demselben s. v. "Anvovs erhaltenen Fragmente erklärt der Philosoph, er könne Wind und Regen beherrschen und nach Beliehen herbeiführen oder entfernen. Der Versuch des Plutarch (de curios. 1), die Sache so zu erklären, dass Empedokles die Schlucht, durch welche der Wind wehte, mit den Eselshäuten zustopfte, mnss als verunglückt angesehen werden, da Akragas gegen Süden und Südosten offen und dem Winde ausgesetzt war. Gladisch erklärt in seiner Abbandlung über Empedokles, dem er überhaupt vieles Aegyptische zuschreibt | p. 87 |, diese Massregel als eine dem ägyptischen Gottesdieuste entlehnte. Dem Verderben bringenden Typhon war der Esel heilig, ein Thier, das überhaupt die Harmonie der Natur zu durchbrechen schien, und ihm wurden anch Esel geopfert. Dieses habe Empedokles übertragen und dem Typhon, dem Sender böser Winde, Esel geopfert. Mir scheint es einfacher, dieses Vorgehen aus dem Aberglauben der Akragantiner zu erklären, dem Empedokles nachgah; vielleicht wählte er gerade Eselshäute wegen ihrer hesonderen Harte. - Noch ist die höchst glaubwürdige Nachricht erhalten bei Plinius (36, 202), dass Empedokles die Fieberluft mit Feuer zu reinigen wusste, wie er auch in Selinunt die Malaria beseitigte.

Der Mittelpunkt der Stadt war der Markt, hier wogte das Leben auf und ab. Ueber die Agora

haben wir 2 Stellen, die sich allerdings auf die späte Zeit beziehen; aber da eine Verlegung derselben (etwa wie in Syrakus und Athen) unwahrscheinlich ist, so passen sie anch auf die erste Zeit. Die eine findet sich im Livius (26, 40) und ist die schon oben citirte: »als die römischen Heere in die Mitte der Stadt und zum Forum gelangten c. Die andere steht im Cicero (Verr. IV, § 94) und besagt, dass das Forum in der Nähe des Heraklestempels lag. Da aber über diesen Nichts festateht, so fällt die Beweiskraft fort. Nach meiner Ansicht lag die Agora im Thal Sala westlich unter S. Niccola. Dies ist der Platz, welcher den Anforderungen eines Marktes entspricht (Curtius, Att. Stud. II, 7, 9): eine Niederung, wo die Wege zusammentreffen, vom Meere und vom Lande her, den drei Hauptthoren der Stadt wohlgeneigt, namentlich vorzüglich gegen das Seethor orientirt, in der Mitte der Stadt; hier münden viele der Wasserleitungen, welche die Stadt durchzogen und hier sind noch besonders vial Reste erhalten. Eine andere Stätte ist kaum zu finden, auch nicht der Platz zwischen den Tempeln der Dioskuren und des Zeus, wo noch viele Hallentrümmer existiren. Hier also haben wir uns die Lagerplätze und Marmorhallen, die Wasserkünste und Baumpflanzungen (Curtius p. 12) su denken. Die Agora war ferner der Mittelpunkt des politischen Lebens, über dessen Bescheffenheit nur wenige Nachrichten auf uns gekommen sind. Es galten geloische und dorische Gesetze in Akragas seit seiner Gründung [Thuk. 6, 4]. Ueber die Zeit zwischen der ersten und zweiten Tyrannis sind wir nicht unterrichtet, wohl aber über die Zeit nach dem Sturze des Thrasydaios. Das eigentlich dorische Volk hatte alle politischen Rechte und war getheilt in die alten dorisch-rhodischen (Hemer, Ilias II, 668) Phylen der Hylleer, Pamphylier und Dymanen (C. I. G. III, n. 5491), während die neben ihnen wohnende unverhältnissmässig grosse Angahl der Fremden in dem Rechtsverhältniss von Metöken stand. Sie hielten ihre Volksversammlungen, genannt Halia (ibidem) ab auf dem Haliakter (Hesveli. \*), unter der Prostasie des Rathes, unter dem Vorsitz des Proagoras und unter der Proedris einer der drei Phylen, welche alle zwei Monate wechselte. Der auf je drei Jahre bestehende Rath (βουλά C. I., Diog. 8, 65, άθροισμα Diog. 8, 66, später σύγκλητος, συνέθριεν) bestand aus 1900 Mitgliedern, versammelte sich im Bouleuterion, das zugleich Archiv war, und hatte einen Sekretär, γεαμματείς (C. I.) oder ὑπηρέτης (Diog. Laert. 8, 64). Empedokles schaffte diesen Rath der 1000 ab, ohne dass wir wissen, was an seine Stelle trat (Diog. 8, 66); nur das ist sicher, dass die Regierungeform von dem freisinnigen Manne demokratischer eingerichtet wurde. Angeblich (nach Timacus bei Diog. 9, 64) wurde er dazu bewogen durch die tyrannische Art, womit auf einem Gelage der Gastgeber, ein Archont, und der Rathssekretär, der zum zweiten Präsidenten der Gesellschaft bestellt war, die Gäste zum Trinken zwangen. Der erste Beamte des Staates war der Hohepriester (1200 3/1772), nach dem das Jahr benannt wurde; erwähnt werden noch verantwortliche Finanzbeamte (raulas), Civilrichter (Ael. V. H. 2, 4) und Polizeibeamte (grogswol, Tim. bei Athen, 37 B.). Für diese Verhältnisse war das Forum das Centrum: die edlen dorischen Geschlechter mögen den Markt vorzugsweise umwohnt haben (Curtius 11), und da bei den Griechen für die Versammlungen der Bürgerschaft öfter ein vom Kaufmarkt getrennter oberes Platz abgegrenzt worden ist (Curtius 11 und 12) und wir in Akragas einen besonderen Namen für den Gemeindeplatz haben, so ist es wahrscheinlich, dass als der Haliakter einer der beiden angrenzenden

<sup>\*)</sup> Dieses (Maurrige τόπος Ατ φ αθοράζονται εἰ Σεκελοί) ziehe ich hierber, weil en wegen des dorischen Dialekt nur auf die wenigen dorischen Städte Sielliens passen kann und die Volksversammlung hier ἀλέα hiese.

Hühenrücken (Carovana oder S. Niccola) gedient hat. Dagegen lag dann das Rethhaus mit dem Staatsarchiv sammt dem Prytaneion und dessen heiligem Herdfeuer unten am Markt, desgleichan die Dikasterien.

Um den Markt herum breitete sieh nun die n brige Stadt aus, zum Theil von grossen söffentlichen « Strassen durchschnitten , zum Theil mit engen und steilen Gassen (Diod. 13, 84), wie das bei dem hügeligen Terrain nicht auders möglich war; auf allen Strassen standen Altäre für den Apollon Agyieus, Hermen, Statuen (Diod. 13, 84), wie die verhüllte des Empedokles (Hippobotus bei Diog.). die später nach Rom gebracht wurde: Wasserbrunnen, die aus den unterirdischen Leitungen gespeist wurden. Zwischen den Häusern befanden sich die Werkstätten forgarriota (Diod. 13, 84) für die Arbeiter allerlei Art, besonders für die Handwerker des Bauens; Gymnasien, in denen man sich der kostbarsten Geräthe bediente (13, 82) und in denen Männer wie Exainetos die Kunst lernten, in Olympia im Lauf zu siegen, Ol. 91 (12, 82) und 92 (13, 34); öffentliche Gebäude, die von patriotischen Bürgern wie Gellias zum allgemeinen Frommau gestiftet wurden (Valer. Max. 4, 8); herrliche Tempel, zum grössten Theil von Theron erbaut (Diod. 11, 25. 13, 82) und kunstvoll geschmückt (13, 108). Auch ein Theater müssen die Akragantiner besessen haben, denn wenn auch die 24 Tragödien, die dem Philosophen Empodokles zugeschrieben werden, von seinem Enkel herrühren mögen (Karsten, Emp. p. 64), der dann nach der Zerstörung blühte, und Karkinos, der 160 Trauerstücke geschrieben haben soll, von Suidas mit dem Athener dieses Namens verwechselt worden ist, so ist dennoch unbestritten Deinolochos, der Schüler des Epicharm, ein Akragantiner von Geburt, und er muss doch wohl seinen Telephos, seine Medea und Amazonen und anderen dorischen Comödien im vaterstädtischen Theater haben aufführen können. Die Erwähnung des Theaters von Akragas bei Frontin III, 2, 6 hat keinen Werth, da hier eine Verwechselung mit Katana vorliegt. Ferner wurde in Akragas die Musik besonders gepflegt. Pind. Isthm. 11, 32 sagt, dass den Häusern der Akragantinar süsse Gesänge nicht unbekannt seien; Platon nahm seinen Unterricht in der edlen Kunst bei Mctellos von Akragas (Plut, de musica 17) und der Virtuose Midas siegte im Flötenspiel in der 21. und 25. Pythiade und an den Panathenäen (Pind. Pyth. 12 mit Schol.), wobei ihm das Mundstück der Flöte brach. Gleichwohl blies er auf dem blowen Rohr wie auf einer Hirtenpfeife weiter und gewann den Preis. Wir können daher wohl aneh ein Odeum in Akragas statuiren, in welchem die musikalischen Studien der Einzelnen mit einander gemessen wurden. Freilich ist von allen diesen Dingen Nichts mehr ührig, denn die Reste, welche den Boden der Stadt bedecken, sind wohl insgesammt aus späterer Zeit; über das Theater sind Vermuthungen aufgestellt, welche ohne Ausgrabungen haltlos sind; man hat es auf dem poggio della meta (cin von den Gelehrten erfundener Nama: meta Ziel im Stadium oder Hippodrom) oder auf dem Hügel nördlich davon angesetzt, oder in die Niederung nördlich unterhalb des Heretempels. In den nächsten Umgebungen endlich der Stadt waren kostbare Grabmonumente für Menschen, Pferde und Vögel (Diod. 13, 82), Gymnasien, Stadien, Hippodrome, in welchen die Rosse der Emmeniden für die olympischen Siege geübt wurden.

Verweilen wir nur einen Augenbliek bei dem Laben und Treiban, welches die Stadt Akragas durchwoget, socharakteriairen wir sie als eine reiche Handel satudt, welche feine geistige und materielle Genässe wohl liebte. Ueber die Quellen, Zeugnisse und Anwendungen dieses Reichthums verlohnt es sich wohl, das Material zu sammeltn. Der Boden von Akragas und esienem Gebiet, bestehend aus talkigem Kalkstein, vermischt mit Muschelkalk und Meersand (Smyth bei Siefert p. 11), lieferte den Bewehnern als Banmaterial trefflichen Muschelkalk. Steinbrüche befinden sich auf dem Stadtterrain, wie gesagt, auf der Rupe Atenea, genannt Cavecta, die in der modernen Zeit so erweitert sind, dass man die antike Ausdehnung und Benutzung nicht mehr erkennen kann, unter der heutigen Stadt an dem Landweg nach S. Niccola; dann megen auch aus dem Schoosse des Burgfelsens Bausteine gewonnen sein. We in der Umgegend der Stein gebrochen werden sein mag, darauf ist noch nicht geachtet worden. Das vortreffliche Material verstanden die Griechen se geschickt zu behandeln, dass, während der natürliche Fels mit Mauern nnd Gräbern durch den Zahn der Zeit zerstert werden ist. noch heute die Tempel se gut zusammenhalten, dass man die Fugen der Quadern kaum zu sehen vermag, während der Stein wegen seiner Weichheit mit dem Messer geschnitten werden kann. Und die Cellamauer des Concordientempels, obgleich im Mittelalter mit Begen durchhrochen und nur noch aus schmulen Pfeilern bestehend, hat gleichwehl unbeschädigt ausgehalten. Auch wissen wir aus Diodor (13, 83), dass die Akragantiner in der Kunst der Stnekbereitung (xoriause, am tectoria) erfahren waren und den Baustein dadurch zu schmücken und zu schirmen verstanden. Aus welchem Material die Bildsäulen bestanden, lässt sich hei dem Mangel an Denkmälern nicht angeben; die erhaltenen wenigen gehören der römischen Periede an und sind aus Marmer, welcher nicht einheimisch war. Doch sagt uns Solin (5, 19), dass Steinsalz (salinarum metalla) in der Nähe von Agrigent (und Centuripae) henutzt worden sei, denn daraus seien plastische Bilder von Göttern und Menschen gefertigt. Sonst wird uns vom Salz von Akragas überliefert, dass es im Fener schmolz, im Wasser hingegen sknisterte. als eb es geröstet würde« (Solin 5, 18). Auch Plin. (31, 85) sagt, dass das Agrigentinische Salz das Feuer nicht (Conjectur von Meursius) verträgt und aus dem Wasser emporspringt. Nach Fazello sollen sich diese Salzadern in Aborangio befinden, 8 Millien nördlich von Girgenti, vielleicht wo jetzt die Gegend Salina ist. Von ähnlichen mineralischen Producten beisst es bei Solinus (5, 22), dass in einem See von Agrigent, in der Nähe des Vulkanhügeb gelegen, Oel oben aufschwimme, welches bei dem beständigen Sprudelu und Herumkreisen in den Kronen der Schilfröhre hängen bleiht; man benutzte es als Heilmittel gegen die Krankheiten des Grossvichs. Dasselbe meint wohl Plin. 35, 179; »Das Erdpech wird auch fett und wie flüssiges Oel in Sicilien in einer Quelle von Agrigent, we es auf dem Wasser sehwimmt; die Eingeborenen sammeln es in den Büscheln der Schilfröhre, we es sieh sehr schnell ansetzt, und bedienen sich desselben statt des Oels zum Brennen auf den Lampen und als Mittel gegen die Krätze des Zugviehse. Ebenso heisst es bei Dioscor. 1, 99, welcher hinzufügt : man nenne dies Sieilisches Oel oder Pissasphalton. Diese Oelquelle hat Fazell in dem Garten eines gewissen Angelo Strazante im Thal des Hypsas am Abhang des dem poggio della Meta gegenüberstehenden Berges wiederfinden wollen und viele der Reisenden sind ihm gefolgt (Siefert p. 41). Es ist eine schöne schattige Wassergrotte, in der icb, wie Parthey, nichts Besnuderes habe entdecken können, deren Besitzer aber für au eifrige Gelehrte stets Oel bereit halt, um es in der Nacht vorher darauf giessen au lasseu. Dort sah Fazell auch eine zweite Quelle, welche krystallisirte und kleine Steinchen absetzte gleich weissem Marmor. We jenes flüssige Erdpech hervorquoll, muss, scheint mir, bis jetzt dahingestellt bleiben. Die bisher genannten Bodenproducte waren gewiss Quellen des Woblstandes, doch kannte man im Alterthum das heutige Haupterzeugniss, den Schwefel, nicht, und die Strassen waren damals noch nicht von langen Zügen Maulthieren beleht, welche auf ihren Rücken das vulkanische Produkt aus dem Innern zur Klüste hündstragen. Dagegen waren zwei andere Naturgegenstände weniger produktir. Den neinen erufahn I Stude 1972 i van Akragan herun gleit es Seen a, deren Geschmack wie Meerwaare, deren Natur aber verschieden ist; dem alle Gegenstände, die man hinciswirft, schwimmen oben nech Art den Islazes. Ob und wo derpfeichen estärlt hat, lässt sich nicht bestimmen. Die undern leen wir bei Söliuu [5, 20]: » Die Ede von Akragas wirft ach la mm ige Strud al uss, und wie die ernechöft, soudern in ewigenen, und its Bekar en spienen, ow orit in diesem Effest Sölichen ser Bedeen niemals ernechöft, soudern in ewigenen Zurückgeben und Wechseln speis die Erde Ede aus. Dies ist der merkwirdige Söliammenvälkan Marcabbas, 6 Millein nöfelich von Girgeuti, über welchen die Reisenden kleinen Bedeen in Sölichten 1982 behör jan diren kleinen Knatefolichin fosts shelts unnerbrecken nasser Schlamm hervor, thein quirite er unter Blasen in bestimmten Zeitzinunce empor. — Endlich sol sein hier in der Niche einen Materiolchin möst shelts unnerbrecken en bier in der Niche einen Materiolchin fost shelts unnerbrecken en bier in der Niche einen Materiolchin möst shelts unnerbrecken en bier in der Niche einen Materiolchin fost shelts unnerbrecken en bier in der Niche einen Materiolchin mit zwei Wasserketen geben.

Unter den Pf an ze nyrodukten szichnete sich das G et rei id aus, das uoch heute den erstes Rau unter dem Erzeugnissen fürgerties sienimum, besonders Weizen und Gerstey vemngleich man in allerneuseter Zeit dafür vielfach Baunwulle angepflanza hat. Dafür zeugt der gleich bei der Grändung der Studt eingestetzte Pennetzelinste (Polyan V. 1, 1) und bei dem Hernanhen der Karthager wurden die auf den Peldern aufgestapelten Kornachober nach der Studt gebracht (Died 13, 81). Göttling (Archiol. Zeitung 1812, 8. 23 und 21) mag wohl Recht haben, wenn er die vielen grossen einstemmarzigen, in den Pela gebaumen behälter, die wir am Heretempel zwischen Concordia und Herakies und in der nörlichen darunter zich ausbreitenden Senkung wahrenbinen, für Getreide-Sagazine hätt. Dieze Stich ats sich hai bene erhalten, an den Hiffen der Sudikteit (in Terranson, Lietas, berton Zempedote, Sciacca) finden wir viele zolcher Getreidekammen im Peleen, jehtt caricatori genannt. Auch im Alternun haben am Hafen derartige Kornspiehter existirt, da es sehr wahresbeitelich ist, das aks Korn ein bedeuteuder Handelstarikel war, besondern nach Athen. Dieze Thusache wird swar von keineus Schriftschaft und der der der der den interessanten Münrerschlänissen zu anterhelmen. Es est mir bei dieser Gelegenheit gestatzet, aus diesen die geschichtlichen Revultste zu ziehen, welche sich für Akragas darum erzeben.

Während Himers, Zankle und Naxou in Sicilien sich von Anfang an der ägnätischen Währung bedienten, hatte Syrakus während der ersten beislen Jahrhunderts seines Biestehens von 735—520 krine eigenen Münzen, nach anhan dann, nicht die korinthische, sondern die nachsolonische stätische Währung an (Mommen p. 68), worin ihm Lesotini und Katane folgten (p. 77). Man hätte glauchen sollen, rung an (Mommen p. 68), worin ihm Lesotini und Katane folgten (p. 77). Man hätte glauchen sollen, sons eine state nicht est on. Dem Selimunt hatte vor Syrakus eiter auf an hätte glauchen (p. 68) und zwar nach dem ältereu stätischen solonischen Pause, es war also Syrakus vorzageells, hat aber auch ern timinetense sin halbes Jahrhundert ohne eigene Münzprägung bestanden. Bei Abragas ist die Sache noch interevanater. In einem kehrreichen Artikle zeigt um Salimas (Revue Numismatique 1867, p. 329), dass Akragas urspränglich figinätische Währung in seinem Münzen hatte (alse Didarchunen, welches Salimas sah, wog 11,26 Gr. Daran erkennen wir, dass es seit seiner Gründung zu münzen angefangen hat und weder Syrakus' noch Selfuunts Heispiel gefügl tit zu und warw war es der in gans Grücchenland gebründliche Paus, welchen es annahm. Es ist hieraus erichtlich, dass sich Akragas von Anfang an als selbestafindige Grossstadt betrachteter. Noch in saknise, zhwege.

demselben (6.) Jahrhundert ist dann aber die nachsolonische neuattische Währung eingeführt worden und zwar merkwürdiger Weise als Ganzstück das Didrachmon (Salinas), welches auch im folgenden Jahrhundert immer häufig blieb. Dies Letztere ist wohl so zu erklären, dass die neue Währung an die alte der äginäischen Stateren angeknüpft, dass mit der Nachbarstadt Selinunt numismatische Fühlung behalten und im Allgemeinen einmal wieder die staatliche Selbstständigkeit recht hervorgehoben wurde. Die Einführung aber neuattischer Währung, welche in Griechenland und im Osten bis auf Alexander nur in Athen, nicht einmal in dessen Kolonien bestand, in einen Staat, der bisher dem äginäischen Fuss folgte, steht fast einzig da; sie erfolgte nur noch bei den chalkidischen Kolonien; denn die westlieben Stielte, welche die attische Währung hatten, besassen eben verher gar keine Münzen, wie die sieilischen und etrurischen, oder entwickelten sie aus den ähnlichen korinthischen, wie Tarent. Als Grund hierfür müssen wir ausser städtischen Revolutionen eine sehr enge Verbindung mit Atben annebmen und diese kann uur auf dem Handelswege erfolgt sein. Das Getreide stand unter den sieilischen Produkten, die nach dem Osten gingen, oben an (Stellen bei Büchsenschütz, Besitz und Erwerb , p. 438), und so ist für Akragas wie für die Chalkidier lebhafter Kornhandel mit Athen bereits im 6. Jabrhundert v. Cbr. zu eonstatiren. Als Stelle hierfür mag auch gelten Strabo (415) , welcher sich die Krissier bereichern lässt aus den Zöllen, welche sie auf italische und sieilische Waaren legten, wodurch dann der erste heilige Krieg schon vor Akragas' Gründung entstand. Der überwiegende Einfluss, welchen Athen auf Akragas gehabt haben muss, zeigte sich dann darin, dass dieses im 5. Jahrhundert begann, auch Dekadrachmen zu schlagen (Salinas). Dies siud die Gründe, aus welchen ich einen bedeutenden Getreidebandel von Akragas mit dem Osten annehmen zu müssen glaube. - Die Typen der Münzen geben dann gleichfalls Zeugniss vom Getreidebau, vom Segen und Gedeihen des Feldes: es gehören hierher das Füllhorn, die Gerstenabre, auf welcher, um ihre Schwere zu kennzeichnen, sich öfter ein Adler niedergelassen hat, Getreidekörner, der Mohn und die Lotosblume, die Ciende und wohl auch dor Schmetterling.

Ferner wurden is nun Wein und Oel vertrieben, und der Handel mit diesen Produkten nach Karthago und Libyen war es, der »unglaublichen Reichthum« und »grosse Einkünfte« nach Akragas brachte (Diodor 11, 25; 13, 81). Auch heute sind diese Früchte zahlreich und vorzüglich im Gebiet von Girgenti. Mit diesem Handel mögen sich die vielen Fremden beschäftigt haben, deren Zahl die der Bürger bei weitem überstieg; diese aber hatten den Grund und Bodon wohl unter sich in Ackerloose getheilt. Später jedoch sind diese dorischen Principien vielfach durchbrochen worden; denn wir hören (Diodor 13, 84), dass der Sohn des Autisthenes seinen armen Nachbar zwingen wollte, ihm seinen Acker zu verkaufen, worüber er von seinem Vater derb zur Rede gesetzt wurde; man müsse seinen Nachbar nicht arm, soudern reich zu machen suchen. Also eine jüngere Generation wollte grössere Güterkomplexe ankaufen, die ältere bei der alten Gleichheit der Klaroi bleiben. Nach der Tradition der Girgentiner hatte die alte Stadt 60 Demeu oder Städte in ihrem Gebiet. Es wird nun ausdrücklich gesagt, dass der grösste Theil des Landes mit Oelbäumen bepflanzt und dass die Weinfelder durch Grösse und Schönheit sich auszeichneten. So wird auch vom Tode des Empedokles von Heraklides (bei Laert, Diog.) erzählt, er habe, nachdem er eino Todte auferweckt, auf dem Laudgute des Peisianax, wenn anders diese Geschichte in Sicilien und nicht im Peloponnes passirt ist, mit Freunden ein Opfer und einen Schmaus gehalten, darnach habe sich ein Theil der Gäste unter den Fruchtbäumen des nahen Feldes zum Schlafe ansgestreckt und Empedokles sei unterdessen verschwunden. Das sind hauptsächlich Oelbäume. Wenn sonst von sieglicher Art von Fruehtbäumen nnd Früchtens die Rede ist, so möchte ich dahin besonders Mandeln rechnen, welche jetzt ein Hauptprodukt der ganzen dortigen Gegend sind (Palma, Girgenti, Nare, Licata) und vielfach in den Handel kommen. Nüsse und Feigen theilte Gellias unter die Kinder seiner Sklaveu aus (Siefert 102); Granaten kommen auf Münzen vor. - In dem edlen Rebengewächs aber that man sich vor allem selbst etwas zu gute. Gellias hatte, wie Pelykleitos (Diod. 13, 83) erzählt, einen Weiukeller unter seinem Palaste, in welchem 300 Weinfässer standen (mi3m), aus dem lebendigen Fels gehauen; jedes von ihnen fasste 100 Amphoren, d. h. nach attischem Maasse (1 Amphora = 1 Metretes) 3940 Liter, nach römischem (1 Amphera = 8 congii) 2626 Liter. Ucber der Erde aber stand ein Behälter mit sehenem Stuck, der 1000 Amphoren enthielt, und aus diesem floss der Wein in die Fässer. Vergeblieh sucht man auf dem Boden der alten Stadt nach diesem Rieseukeller. Pindar (1sthm. 11, 31) kennt die anmuthigen nächtlichen Festgelage (ziöges), die mit Musik, Tanz und Processionen verbunden waren; Rathsherren und hohe Beamte gingen mit gutem Beispiel voran (s. oben), und eine lustige Geschichte einer Gesellsehuft trunkener Jünglinge hat uns Timacus bei Athenaeus, p. 37, aufbewahrt. Endlich erwähne ich hier der Vollständigkeit halber noch das Rohr, das wohl hänfig an den Ufern der Flüsse wuehs und zu deu Flöten so wie zur Stuckbereitung verwendet wurde.

Gehen wir nun zu den Thieren über, so sind vor Allem die Pferde namhaft zu machen. Akragas war in hervorragendem Grade eine ritterliche Stadt; in die Kunst der Zucht edler Rosse setzte die dorische Aristokratie ihren Stolz. Schon bei Vergil (Aen. 111, 704) heisst die hohe Akragas eine Mutter hochherziger Rosse. Empedokles stammte aus einem edlen Geschlechte; sein Grossvater gleiches Namens gub sich mit der Pferdezucht ab und siegte in Olympia, Ol. 71, mit einem Viergespann (Herakl, und Aristot, bei Diog. 8, 60; Athen. 3 E.]. Die stolzen Viergespanne des erlauehten Emmeniden Theron waren es, welche Ol. 76 am Alpheios landeten und den Sieg davontrugen (Pind. Ol. 2 und 3); seines Bruders Xenokrates Rosse erhielten den Preis in Delphi in der 24. Pythiade (Pind. Pyth. 6), auf dem Isthmos Ol. 75, 3 (Isthm. 2) und an deu Panathenäeu. Als Exaiuetos nach seinem Olympischen Sieg im Stadium seinen feierlichen Einzug hielt, geleiteten ihn 300 Zwiegespanne weisser Rosse, alle Akragantinischen Bürgern gehörig (Diod. 13, S2). Zu der Hochzeit der Toehter des Antisthenes fuhren im Festzuge mehr als 800 Zweispänner auf und Reiterschaaren geleiteten die Braut (Diod. 13, 84). Schöue, uns erhaltene Deka- und Tetradrachmen zeigen uns eilende Viergespaune, durch fliegende Victorien gekrönt, und auf kleineren Silbermünzen sind springende galoppirende Pfcrde oder Pfcrdeköpfe im Felde. Den Kampfrossen wurden sogar, ebense wie den Hausvögeln, nach ihrem Tode Grabhügel aufgeseliüttet, die mit kostbaren l'yramiden gekrönt waren (Tim. bei Diod. 13, 82; l'lin. 8, 155; Solin 45, 11). Daher lag deun auch die Stärke des akragantinischen Heeres in der Reiterei. Ven Thrasydaeos heisst es, dass er 20,000 »Reiter und Fussgänger« sammelte (Diod. 11, 53), auch später wurde Dion durch akragantinische Reitersehaaren (Plut. Dien 26) unterstützt, und in den Kämpfen zwischen Xenodikos und Agathokles spielen diese gleichfalls eine Rolle (Diod. 20, 56). Pyrrhus übernahm von den Akragantinern 800 auserlesene Reiter (Died. 22, 21); im zweiten punischen Kriege soll die rossenährende Stadt mit 1000 Reitern unter der Führung des Grosphus aufgetreten sein, wie Sil. Ital. (14, 208) mit schwungvollen Worten angiebt, und Fazelle (VI., 1 in Graevii Thesaur. IV, 147E.)

weiss sogar, ohne Angabe der Quelle, dass die Pferde der Akragantiner bis nach Kappadocien hin versehrieben wurden, um daselbst eine edlere Race zu erzielen. -- Bei dieser Vorzüglichkeit der Pferde können wir auch auf treffliche Maulthiere schliesen, welche wenigstens auch in dem benachbarten Kamarina Siege erraugen (Pind. Ol. 4 und 5), und welche noch heute in Girgenti durch Schönheit und Kraft sich auszeiehnen; ich habe nirgends in Sicilien so schöne Gespanne zu Vergnügungsfahrten gesehen. Und wenn die sicilischen Wagen (5201) berühmt waren (Athen. 28), so mag auch wehl Akragas seinen Theil daran gehabt haben. -- Als Produkt von Akragas müssen wir ferner die Schafe bezeichnen, deren Güte aus Pindars (Pyth. 12, 2) sschafenährendem Fluss« Akragas zu entnebmen ist. Die blauen Kleider der Leibwache des Phalaris (Siefert 63), der purpurne Umwurf des Empedekles (Dieg. Laert.), die kostharen weichlichen Gewänder, deren sich die Städter bedienten und die sie mit goldener Spauge nostelten (Diod. 13, 82), sind aus einheimischer Wolle gewebt und es scheint, dass Akragas die Weherei ganz besonders cultivirte, worüher ich später noch ausführlicher handeln werde. Zu dem Kleinvish gehören sodann die Ziegen, deren Milch und Käse berühmt gewesen sein soll (Fischer, p. 24). Endlich sind zu nennen die Fische und Krebse, besenders wohl auch Thunfische; die Münzen haben viele derartige Typen, nämlich ausser dem Seckrebs, der die Schifffahrt und den Poscidenkultus anzeigt, allerhand See - und Flussfische; und wie sehr den Bewohnern dieser Genuss behagte, zeigt die Einrichtung künstlicher Fischteiche, in denen viele Luxusfische (Diod. 11, 25) für öffentliche Schmäuse (13, 82) gezüchtet wurden.

Diese Uebersicht der Erzeugnisse des akragantinischen Bodens helchrt uns, wie gross der natürliche Reichthum des Landes war, der nicht nur für alle eigenen Bedürfnisse und Genüsse die ergiebigste Grundlage bot, sondern auch durch seine Verwerthung auf dem Wege des Handels grossen Wehlstand erzeugte. Es muss zum Ruhme der Akragantiner hervergeheben werden, dass sie diese Fülle des Besitzes nicht zum eitlen Prahlen verwendet haben, sendern ganz besenders zur Herstellung grossartiger Knnstwerke. Dahin gehören die Tempel, bei denen wir in gleicher Weise die Anzahl wie die Pracht hewundern. Denn wenn es gleich bei Dioder (13, 90. 96. 108) heisst, dass alle Tempel wie die ganze Stadt zerstört und verbrannt und dann noch express die Reliefs und feinen Skulpturarbeiten abgehauen wurden, se erhehen sich noch heute die Ruinen von dreizehn heiligen Gebäuden daselbst (darunter zehn Tempel), und noch bewundern wir die Schönheiten derselben, besonders bei den sogenannten der Here, Concordia, des Herakles, der Dioskuren und des elympischen Zeus, mag auch dieser letztere einen allzumassigen Stil haben. Dazu kommen prächtige Hallen, Grabmäler, Privathäuser. Man vergegenwärtige sich die Kunsttechnik, welebe in der Stadt, älmlich wie in Athen zu Perikles Zeit, herrschen musste! Ferner setzte man seinen Ruhm in den Besitz einer ȟbergrossen Anzahl jeglieber Art von kunstvell gearbeiteten flildsäulen a (Diod. 13, 90). Wir kennen daven die Giganten und die Giebelgruppen des Zeustempels, die Einnahme von Troja und die Gigantenschlacht darstellend, eine Marmorstatue des Apellon mit silberner Inschrift von Myron (Cic. Verr. 1V, § 93), eine elfenbeinerne des Flussgottes Akragas in Delphi, eine des Empedokles, eine bronzene des Herkules (§ 94), zwei kleinere im Herkulestempel, eine Reihe eherser Knaben in betender Stellung, nach Pausanias (V. 25, 6) ein Werk des Kalamis, zum Andenken an einen Sieg über die Phönieier in Motye nach Olympia geschickt, endlich die freilich aus späterer Zeit stammenden beiden Asklepiosbilder aus Marmor, von denen die eine im Heraklestempel gefundene jetzt in Palerme, die andere kleinere im

Besitze der Pamilie Raimondi sich befindet, die Statnenreste, die im Tempel des Kastor und Polydeukes ausgegraben sind, und die beiden Marmortorsos im Besitz von Politi und Panitteri. Daran schliessen sich sehr viele ins feinste ausgearbeitete Gemäldes, unter denen bei Plinius (35, 62) eine Alkmene des Zeuxis erwähnt wird. Unter kleineren Kunstwerken nehmen einen hervorragenden Platz die Münzen ein. Die Silhermünzen folgen zuerst äginäischer Währung in Didrachmen, bald attischer und zwar iu allen Formen, Stücken zu 10, 4, 2, 1 Draehme, während das Kleinsilber theils gleichfalls dem attischen System, z. B. die Triobolen, theils dem Litrensystem z. B. die Pentonkien angehört. Das Gewicht ist voll, mehrere der erhaltenen Stücke sind übermünzt (Heisniele bei Hultsch p. 148), das Metall ist uur wenig legirt. Die Prägung hat Salinas für das sechste Jahrhundert auf Adler und Seekrebs mit Aufschrift des halben Stadtnamens festgesetzt; für das fünfte Jahrhundert sitzt der Adler auf einer Linie von Puukten oder einem ionischen Säulenkapitell, später kämpft er mit der Schlange, oder zwei Adler zerfleischen einen Hasen; auf dem Revers wird der Seckrebs von Symbolen begleitet oder eine Quadriga tritt auf. Die Schrift ist zuerst noch der früheren gleich , vervollständigt sich dann aber und geht nicht mehr bustrophedon. In welche Zeit die Goldmünzen zu setzen sind, ist noch unklar; es sind attische Diobolen zu 1,35 Gramm (Mommsen 133), haben die Prägung des Adlers auf der Schlange und des Seekrebses; die Schrift enthält den balben Namen der Stadt und den Namen des Beamten Silanos. Der Kunstwerth der Münzen ist anerkannt und braueht wohl nieht mehr hervorgehoben zu werden. Ein Hauptfundort derselben, besonders der goldenen, ist nach Aussage der Girgentiner die Gegend Tamorello gewesen. - So sind denn auch wohl die tektonischen Denkmäler, die goldenen Schmuck- und Putzstücke, die goldenen und silbernen Schabstriegeln, Geräthe und Oelfläschehen (Diod. 13, 82), die elfenbeinernen Bettstellen (Siefert 101), nicht nur durch die Kostbarkeit des Stoffes, sondern auch durch künstlerischen Werth ausgezeichnet gewesen. Endlich gehört hierher die grosse Menge der herrlichen Vasen, die vorzüglieb auf dem Nekropolen-Hügel ausgegraben sind. Sie sind freilieh nicht einheimisches Fahrikat, sondern in Athen gekauft und mit ihnen wurden wohl die Schiffe befrachtet, welche das Korn nach Attika gebracht hatten. Was dagegen aus Karthago importirt worden ist (Diod. 13, 81), lässt sich specieller nicht angeben.

Aufwand, die Venchwendung in allen Punken, und im Essen und Trinken, in Kleidung und Wohnung entwickelte sich eine beinabe spieckwichtließ gewordene Ueppigkeit und Sich weit gereit. Nichts ist charakteristieber als das Word des Empedelker: Die Akragantiner sehweigen, als oh ein morgen sterben, und baum Häuser, als oh ein eine gieben wollten, auch von Staatswegen unssten die Akragantiner währende der Belagerung bewhilsesen, dass die Soldsten, wenn sie auf Wache zogen, ein Jeglieber uur ein Unterbet, ein Decke, ein Schaffell und zers Konfälsen mitsenbene dürften.

Nachdem wir in dieser Weise die Hauptzüge des Clarakters der alten Akragantiner ausgegeben un gezeigt baben, aus weleben Quelleu ihr Riehrhums foss, wie er verwentet unnte, in weleben Kanälen das innere und äussere Leben her Hewohner uuserer Stadt pulsirte, wie die Stadt selbst dem-gemäss ausnah, unternehmen wir es, die noch siehtharen Denkmäler der ersten Periode zu hesehrviben, die ihre Kantschung meist den Emmeniden verdanken.

#### Vi. Die Wasserleitungen.

Diodor gielt uns (11, 25) über die öffentlichen Werke des Theron folgenden Bericht, »Die meisten der in der Schlacht bei Himera erbeuteten Kriegsgefangenen wurden zum Nutzen der Gemeinde verwendet. Diese schuitten die Steine, aus welchen nicht nur die grössten Göttertempel erbaut wurden, sondern es wurden auch für den Abfluss der Wasser aus der Stadt unterirdische Kanäle bergestellt, so gross, dass das Werk wohl merkwürdig war, obgleich es wegen seiner Geringfügigkeit verachtet wurde. Da aber der Unternehmer ilieser Werke den Beinamen Phaeax führte, bewirkte er, dass diese uuterirdischen Leitungen von ihm Phaeaken genannt wurden. Es construirten die Akragantiner auch einen kostbaren Schwimmteich, Kolymbethra, an Umkreis 7 Stadien, an Tiefe 26 Ellen. Da man nun in dieseu Flüsse und Quellgewässer hineinleitete, ward eine Fischzüchterei angelegt, die viele Fische zu Schwelgerei und Genuss lieferte; und eine Menge Schwäne und anderes Geffügel machte den Anblick sehr erfreulieh. Aber dieser Teich ward in den folgenden Zeiten vernachlässigt und zugeschüttete. An einer anslern Stelle bezeichnet ihn Diodor (13, 82) als einen künstlich hergestellten See ausserhalb der Stadt. Athenaeus 541 F, der den Diodor eitirt, bringt fülschlieh Gelon von Syrakus mit hinein. - Wenn in der ersten Stelle nieht eine Lücke anzunehmen ist, so ist der Ausdruck wenigstens inconcinu und unklar. Streng genommen müsste man annehmen, dass Diodor die Phaeaken nur aus Werkstücken gebaut gedacht habe; unzweifelbuft aber kannte der Historiker das Felsterrain von Akragas zu gut, als dass er unterirdische Leitungen mit Steinen hätte bauen wollen. Sodann scheint es, als oh man sich Cloaken vorzustellen habe, aber nicht diese, sondern Leitungen frischen Trinkwassers waren bei der wasserlosen Stadt die Hauptsache. Die unmittelbare Hinznfügung des Fischteiches lässt ferner vermuthen, dass ilieser mit den Phacaken in Verbindung stand, das ist aber bei Ctoaken undenkbar; und man kann auch wohl mit dem Ansdruck sdie Wasser aus der Stadte nicht gut den angehäuften Unrath bezeichnen. Enillieh kann ich mich des Gedankens nicht erwehren, dass nicht die Phacaken nach Phacax genannt, sondern ein Baumeister Phaeax nach den Phaeaken erdichtet sei, mit diesem Namen aber, der vielleicht mit φαιός sdunkels zusammenhängt, in Akragas unterirdische Wasserarbeiten besonderer Art gemeint scieu. Kurz, aus der Stelle des Diodor scheint mir nur das zu entnehmen, dass zur Zeit des Theron merkwürdige unterirdische Wasserwerke geschaffen wurden, die den Namen Phaeaken fübrten und mit welchen ein Fischteieb zusammenhing. Daber ist es mir auch noch niebt klar, ob das Werk, welches ich jetzt beschreiben will, das von Diodor gemeinte ist. Meine Beobachtungen beziehen sieh nicht auf Cloaken, sondern haben die Thatsache festgestellt, dass unterirdische Aquädukte in den Fels gebauen worden sind, welche Trinkwasser nach der quellenlosen Stadt führten. Aber diese sind bei ihrem Ausflusse aus der Stadt allerdings benutzt worden, um eine Niederung, die man verschloss, mit Wasser zu füllen , und dieses scheint in der Tbat der erwähnte Fischteieb zu sein. Unbedenklich glaube ich diese Kolymbetbra an die Südwestecke der Stadt setzen zu dürfen. Denn hier ist der tiefste Punkt des Plateaus, welches sieb hierber abdacht, hier münden unzählige Wassergänge und dieser Ort kann auch mit Fug als sausscrhalb der ftadte gelegen bezeichnet werden. Hier sind die Felsen auseinander gerissen und eine aus dem Zusammenfluss der Thäler Carovana und Sala gebildete Niederung zieht sich aus der Stadt bis zum Fluss herab, die in ibrem Umfang in der Tbat ungeführ 7 Stadien oder gegen 1300 Meter hat. Wir baben uns nun diesen Teich zu denken als zuerst durch die einschliessenden Felswände, dann aber durch drei müchtige Mauerdümme gebalten, von denen zwei von den Felsenecken bis zum Fluss sieb binzogen, der dritte aber ungefähr ein Stadium lang am Flusse entlang ging und nur durch sebmale Schleusen dem Wasser Abfluss gegen den Fluss zu gestattete. Spuren davon sind nicht mebr übrig. Die Felswände erheben sich bis 20 Meter über der Thalsohle, die meisten Kanäle münden aber wenig über ebener Erde und wir haben uns die 20 Ellen oder 30 Fuss Tiefe unter dem beutigen Niveau zu denken. da ja die Kolymbethra zugeschüttet wurde. Sehr feucht ist es noch heute dort und die Gärten und Fruchtbäume in diesem malerischen Felsenkessel gedeihen vorzüglich. Die drei grossen Dämme müssen zugleich als sichere Befestigungsmauer gedient baben , deren äusserster durch das Flussbett noch unangreifbarer wurde. - Nicht unerwähnt will ich hier lassen, dass der bald zu erwähnende Pullicino die Kolymbetbra in das Thal di S. Leonardo setzt und zwar zwischen Fontana dei Canali im Nordosten und Ponte dei Morti im Südwesten. Dieser Ponte sollte den unteren Mauerdamm vorstellen. Wasserleitungen münden bier in der That, dorh wenig; die Maasse passen auch, doch liegt diese Gegend viel mehr innerhalb als ausserhalb der Stadt. - Das Wasserleitungssystem habe ich aus Mangel an technischer Hülfe und an Mitteln jeglicher Art nicht bis zu evidenter Genaufgkeit studiren köunen. Doch nehme ich für meine Beobachtungen, die wenigstens über die früheren ein Stück hinausgeben, den Titel annähernder Genauigkeit'in Anspruch und will zufrieden sein, wenn es mir gelänge, die Aufmerksamkeit der Fachmänner zu erregen.

Auf dem gamzen Sudderrain von Akragas giebt es keine Quelle. Seit wenig Jahren hat man ine konbare Wasselchiung augsdegt, welche das Trikhwasser von Regulamare bei Comitini breifuhrt und in einer grossen Fouläne auf dem Platz vor der porta di Ponte emporprudelt. Es ist möglich, dass man hierin dem Beispiel der Therom gefolgt ist; Näheres jedoch über den Ursprung der alten Leitungen samugeben, bin ich nicht im Stunde. Dass aber übernapt ein Aquiduktensystem wirkliche sätürt hat, mag Folgende bezeugen. Bis vor Kurzem versongte sieb das heutige Girgenti mit Wasser ans der sogenantes -Quelles Bomanneron unfern S. Nivcola, und Morgens und Abenda sah man die mit Amphoren beladeuen Thiere in Schaaren sieh daselbst versammeln. Auf meine Anfrage erkläret der Fleumenmerister von Girgenti, dass dies keine Quelle soudern eine alte Leitung sei. Nach Urbervindung vieler Schwiesigkeit überredete ich iln, mit mit mit einem der alten Schaebte (sestuans, forminini, inlienisch: spirit, in einem der alten Schaebte (sestuans, forminini, inlienisch: spirit, in

spiragli) neben dem Quellhaus, der 18,40 Meter tief war, hinein zu steigen, um womöglich in ihm bis zur Quelle vorzudriugen. Mit Proviant und Licht versehen, machten wir uns unten nach Norden auf den Weg, gingen an zwei Stunden immer bergan, fortwährend im Wasser tappend. Die Beschaffenheit fand ich folgendermassen. Wo wir hineinstiegen, fand ich Schacht und Leitung mit schönen grossen Werkquadern gemauert, denn das Erdreich war Thon; der Aquädukt war fünf Fuss hoch, ungefähr zwei Fuss breit und an den Seitenwänden befauden sich viele Löcher, um die Lampen zu setzen , unter deren trüben Schein die kartbagischen Sklaven hier gearbeitet baben mögen. Unten waren zu beiden Seiten Schwellen und zwischen ihnen das eigentliche Canalbett. Dies war alles vorzüglich erhalten, bald aber, als wir in die Felsenregion gelangten, waren sowohl die Schwellen verwittert, als auch die Felswände nicht mehr grade. Meist waren diese zurechtgehauen und eben rund, aber an einigen Stellen waren natürliche Höblungen dazu benutzt, die sich bis zu ausehnlicher Höhe wölbten, und deren unregelmässige Formen man durch künstliche Glättung nicht zu verschönern gesucht batte. Von Zeit zu Zeit sahen wir Luftschachte, die nicht zugeworfen waren und einen gewaltigen Wind verursachten, so dass unsere Lichter verlöschten. Einer derselhen wer 100 Meter hoch. Dann galt es Wasserfälle zu erklettern und Steinbaufen zu übersteigen. Fortwährend mündeten in unsern Gang andere kleinere, hesonders von rechts, die wieder aus verschiedenen Adern zusammengesetzt waren, ich hahe bis dreissig gezählt; der unsrige aber war keineswegs eine grade Linie, sondern drehte sich immer. Diese Schachte sicht man auch oben auf der Rupe Atonea, sie aber in einzelne Linien zusammenzulegen, ist bei dem Gewirre unmöglich. Nach längerer Zeit wurde ich durch die Weigerung meines Führers, mich ferner zu hegleiten, zur Umkehr gezwungen; er behauptete, nach fünf Stunden Wanderung gelange man zur Quelle, er selbst sei auf diesem Wege his zu ihr vergedrungen, doch konnte er deu Ort niebt angeben. Wie die Bussole zeigte, gingen wir gegen Norden und Nordosten, passirten die Rupe Atenea und waren schon ein Stück in das nördliche Thal hinausgelangt. - Wenn ich elso auch die Quelle leider nicht angeben kann, so scheint mir das Vorhandensein nnterirdischer Aquädukte sicher bezeugt und zwar sind dieselben in dem Schoosse der Rupe Atenea in die Stadt gelangt und der Abdachung folgend alle nach dem südwestlichen Puukte, in den Fischteich geflessen. We sie aus dem Berge heraustraten, wie an vielen Punkten in der Stadt, sind sie in üherirdischen Kanälen weitergeführt.

Ich gehe mu zu dem Einzelnen über, und heginne oben in der Einsenkung an der Potre dit Potte. An der Kirche S. Calegore ist in der Felwand eine alle 10the mit einer gressen und siner kleinen Nieche. Ueher derselben undnett von Osten kemmend ein aquidukturiger Gang (1) und ihm gegenüber unter dem nermannischen Festungsdumme keunst ein shaltherbe Gang ven Wosten aus der Stadt (2) herras. Oh diese beiden mit einander correspondirten eder in Verbindung stenden, lasse sich ablangestellt, wollte sie aber doch erwähnt haben. Oh die Akropolis durch Leitungen mit Wasser versehen geween ist, und we diese im Falle der Bejahung den stellen Feb entiegen haben, eb sie etwa von der Rupe Atenea hinüber geführt sind, kann ich nicht bestimmt beantworten. Ein Girgestiner, Namens Niceta Alfane Pallitien, welcher hehauptete, zu den Zeiten der hourbonischen Dynastie in Folge eines Verbrechens gefoben zu sein und Jahre lang in den unteritütschen Aquidukten gehelt zu haben, seigte mit, nicht um Lohn, soedern unter der Hedingung, seinen Namen zu publiciten, eine Relie von Wassergotten und wirklichen Schachtmündungen, welche sich unterhalb der heutigen Stadt hinzielt. Dies sich dan von Deter ausgefangen, folgeraled.

- 3) Mündung eines Aquäduktes in der Gegend sotto la nave hart östlich an dem Felsenthal Pipitusario, 195 M, hoch, malerisch zwischen Felsen gelegen, mitten unter alten Gräbern, komut von Norden.
- 4) Südlich vom vorigen hoher Gang in der Gegend sotto Zuccarello, in der Thalsohle (Curve 176, eingehauen, doch die obere Wand sehon vier Lagen hoch gebaut, oben mit Werksteinen bedeckt, durch welche man hineinsieht. Er ist trocken, hat 8,30 M. Tiefe und kommt von Osten. Dicht daneben ein anderer. –
- Conceria, nördlich davou, eine Wassergrotte, jetzt verschüttet, mit zwei Armen von Norden und Nordesten.
  - 6) Gibiotta nordöstlich davon; Mündung eines Kanals.
- 7) Westlieh davon Abbeveratojo, neue Tränke, kommt von S. Pietro herunter. Der Kanal geht am Rande des Thales Pipitusario herunter; der alte Kanal geht unten im Fels gehaueu, der neue ist darüber aufgebaut.
- 8) Fontana dei Canali, westlich davon, jetzt von einem grossen Kuppelgebäude, in dem ein Wasserbehälter, bedacht.
- Gebbia, westlich davon, sehr schöne wasserreiche Mündung einer Leitung 6 Fuss hoch und 11/2 Fnss hreit.
- 10) Nordwestlich davon Mündung eines Aquädukts hart unter S. Lucia in der Gegend Terra del Barone Tompasi
  - 11) Andere Mündung eben daselbst, wenig nördlich davon.
- 12; Mündung zweier sich vereinigender Aquidukte bei dem Haus Pangamo, welche nach Aussage des Brunnenmeisters von dem Gipfel der Stadt komunen, durch viele Brunnen bezeugt sind und folgenden Gang nehmen. Der eine Arm kommt von Nordosten und passirt das Haus Zerava, der andere kommt von Norden und passirt S. Maria dei Greci (Athenentempell, Torricella, S. Sebastinuo, Pangamo.
- Conceria, nordwestlich davon, ein Wasserbehälter in einer natürlichen Höhle, aus drei Armen gespeist.
- 14) Mündung zweier sich vereinigender Aquädukte in der Gegend ssotto Mastro Matteo La Green; der eine kommt von Osten, der andere von Norden von Labollate her, wo unglaublicher Weise eine grosse unterirdische Quelle sich befinden soll.

Exerbohnte sich wohl, der Beschaffenheit und dem Ursprung dieser Drenkmäler auchanforschen, die die nicht für Cloaken halte. Westlich von Carmine und auf dem Nekropolen-Hügel finden sich keine Wasserleitungen und es wird somst unsere Anschauung von dem Grenzen der Stadt bestätigt. Die beautigen Brunnen in der Stadt enthalten bitteres Wasser, welches der natürliche Inhalt des Felsens ist. — Wir begeben uns nun auf das Terrain der eigentlichen Stadt und versuchen es, die Spuren zu Linien zu verhänden, so weit diese nicht ununterbrochen deutlich sind.

a) Linie Lu Coccu; denn so beisst die Gegend, welche sich Sattleh au das Thal delle Capolina nachliest. Vielleicht geht diese Linie von Nr. 4 aus, mag daus allamhälig ands Säden sich wendend in den Schooss des Berges eindringen. Hierus gehört die Mündung des Aquidulters im westlichen Felsand (15) und die andere in einem Felsand in der Canapagus Stacchio (16) nach Säden nu, welche von Norden kommt, aber nur ein kleines Stück weit gaughst ist. Auch die Mündung Tuzzille (17) unten in der Thatsbelk ist kierher zu recheno, deren Ott ich kleier nicht mehr ungerben kann.

Schubeing, Akragas.

b) Linie Dara. Diese nimmt ihren Ursprung vielleicht gleichfalls an Nr. 4 und ist bezeugt durch eine Schachtöffung am Hause Piparo [18]. Sie kommt dann das Thal des Herakleischen Thores himunter. — Die folgenden Linian münden sämmtlich in den Pischreich.

 Linie S. Leonardo — Carovana. Sie ist zuerst wahrnahmbar hei dem Kapuzinerkloster. Die zwei verschütteten Schachte 19, 20 welche sich nehen einander südlich von S. Leonardo hefinden. lchren uns sodann, dass diese Linie hereits in zwei sich gespalten hahen muss. Hier war es, wo Pancrazi noch Reste von thönernen Röhren von 1 Palm Durchmesser fand. Die westlichere derselben schsint erst einen Seitenzweig nach Westen zu entsenden, da in dem Thal des Herakleischen Thores noch ein zweiter von Osten kommender Wasserstrang wahrzunehmen ist, und läuft dann in der Wasserfurche zwischen Poggio della Meta und dem Hügel Carovana in die Kolymbethra hinab. Denn die daselbst in der tiefsten Rinne laufende Reihe von Quaderblöcken (21) ist der Rest des hart unter der Erde aufgehauten Aquaduktes, welcher jetzt zusammen gebrochen ist und dem Auge bloss liegt. Der östlichere Arm derselben bleiht höher und läuft am Wege entlang, von wo er einen Strang entsendet nach dem Thal der Agora hinah, wie zwei Schachtöffnungen bezeugen '22, 23, his zu dem nördlichen Haus Carovana, we ein anderer Schacht '24' sichtbar ist. Dann theik er sich in drei Zweige. Der westliche geht nach Südwesten, hat auf der Hälfte des Weges nach dem südlicheren Haus Carovana einen Schacht (25), an diesem einen Brunnen (26) und ergiesst sich in den Schwimmteich. Der mittlere geht grade nach Süden, hat einen Schacht (27) und hildet eine schöne Wasservrotte, Namens Friscale (28), tritt daselbst aus dem Berge und lief wohl gerade nach Süden. Der östliche Arm zweigt sich nach Südosten ah und bildet eine Wasserhöhle, Namens Munda (29), von wo die Agora mit Wasser versehen wurde.

- d) Linie Sala. Diese ist eine Hauptlinie und zwar weil sie das Forum mit Wasser speiste. Der Aquidakt Heir die ne schräftene Furche, wo ich ih nown Hause Sala nach unten ur unnertroecken. 300 verfolgt habe. Er war gleichfalls hart unter der Oberfliche gebaut und ist jetzt zusammengehrechen, aber theilweise neu restaurit. Er hatte wohl einen westlichen Nebenarm, der von der Kapusirerkirche herkomunt, in seinem weiteren Verland durch das Gronndeitek Farant Perec der Schechfüffungen 31—33) von betrichtlicher Tiefe hat, dicht an dem modernen Wasserbehalter von Sala mit derieckigem Giehelduck wieder erkonnbas it 31 duu dich wohl an dem Knied ees Salaanuldaktes in diesen erzoss.
- e) Linie Tilipazzo. Sie begimnt ohen an der Töpferei, passirt das Landhaus Filipazzo und gehr on da nach dem Grundstück Capraro nördlich von der Chaussee, wo ein sehr tiefer jetzt verschütteter Schacht (38; sich hefindet, hiegt dann nach Westen um, bei dem Wasserbehälter von S. Niccola vorbei, theilt isch daselbst oder schon vorher in zwei Arne, die in zwei Höhlen mütdern 36. 37). Die eine von ihnen liegt grade unter der Kapelle des Phalaris, die andere wenig südlich davon, beide heissen Grotten des Königs Phalaris; man sieht noch die unterirdischen Ginge in sie sich ergiessen.
- f. Linie Bonamorrone. Das ist dieselbe, von der ich oben gesprechen habe. Wir verfalgen diese hies jest von den Guelflahze Bonamorone weiter stüllte hat der Chausse entlang, und lasen sie in der Grotte dello Spezio unterhalb S. Niccola münden, wo zwei Gänge (38. 39) uns dem Schoosse des Felsens herundsommer. Also auch sie war für die Agera und die angernaenden Gebünde hestimat. Vorher jedoch entsendet sie zwei Seitendate nach Süden. Der westlichter derselben geht under die Campagna Feto unsfern des Hausse Bornone, wo in einem alten Hauss eine sehöne Schachböffnung ist (40) und sicht auch dem Hause Carolis Oscanaj, wo eine gelieben zu sehen ist (41). Der stütlichters ist genau zu und sicht auch dem Hause Carolis Gexani, wo eine gelieben zu sehen ist (41). Der stütlichters ist genau zu

verfolgen; die Brunnenschachte sind folgende: westlich am Hause Bonelle ·42; auf dem Felde unter einem Johannishrodbaum (43;, in Campagna Buddeddaro, (44 in Campagna Campo (43) und endlich zwei runde Brunnen bei S. Francesco (46, 47).

g! Linie Tamorello. Sie fliesst am Hause Tamorello aus drei Quellen zusammen. Die eine kommt von Rotten von Rouamorrone, die andere von Nordosten von der Kirche S. Bisgio, die dritte ist ein schönes klares Wasser in einer gehauenen Felsgrutze, unferra des Hausse (48). zueh Osten. Dann rieht der Aquidukt in der Thalfurche weiter bis zum Fischteich und ist ehenso heichaffen, wie der von Sala (49).

So weit gehen die einigermassen bestimmbaren Linien. Nun fasse ich unter der folgenden Nummer einige vereinzelte Spuren zusammen.

hi Aquadukt an der heiligen Strasse, die zu dem alten Tempel in S. Biagio führte [50]. -Zwischen den beiden Thälern auf der Ostseite der Stadt hefinden sich auf dem Hügel Vella drei runde Oeffnungen, welche einen schluchtartigen Felsbruch umziehen (51-53). - Auffallend ist die Wasserlosigkeit der ganzen Tempelreihe im Süden der Stadt. Die Forschung ist hier ausserordentlich erschwert dadurch dass die ganze Gegend zwischen dem südlichen Rande und dem Lauf des Aquäduktes Tamorello unterhöhlt ist. Wir haben hier erstens unterirdische Katakomhen mit runden Luftlöchern nach oben, sodann, wie oben vermuthet, eisternenartige Kornkammern und es ist schwer zu unterscheiden, oh ausserdem noch Luftschachte von Wasserleitungen anzunehmen sind. Unterhalb des Herctempels ist eine Korncisterne, die Viela für eine heilige Wassercisterne halten. Oh ferner der Brunnen am Hause Sileggi (54) alt oder neu ist, lässt eich nicht erkennen, jetzt leitet man das Regenwasser hinein. Den Brunnen an dem Hause Porcello (55) mit der runden Kuppel nennen die Bauern eine Quelle. Am Zeus Olympios, sogar an der Südostecke desselhen, sind wiederum zwei viereckige Schachte (56, 57) und zwischen diesem Tempel und dem der Dioskuren ein anderer (58). Es ist möglich, dass von dem Aquädukt Tamorello eine Linie sich abzweigte, welche durch die Spuren 54-59 bezeichnet würde. Ganz neuerdings sind zwischen den Tempeln des Zeus und der Dioskuren drei grosse unterirdische Gänge (59-61) entdeckt worden, theils in den Felsen gehauen, theils von Blöcken gebaut, mit feinem Stuck hekleidet, und schweren Steinplatten bedeckt, mit der Richtung auf den Fischteich.

Alle diese Stringe ergosten für Wasser in den Fischnich. Es scheint jedoch, als oh, damit das Bassin desselben noch nicht gehörig ausgefüllt und nech von anderero Vorrath dieseneder Wesser herselcitet worden ist. Denn das grosse Vorgehirge, auf dem der Tempel der Vulcun steht, ist von nnterirdischen Schachten durchlobrit, die alle von Westen nach Osten gehen. Denn da es unmöglich augenommen werden kann, dass Wasserkanile von der Kolymberhra aus nach Westen nach der Elusse geleitet worden sind, was gauz widerninnig wäre, so missen wir wohl den ungekehrten Weg däfür denken, abgesehen von der Höhe der Offenungen in beidern Eckwinden, die für mich nicht messhar war. Die Offenungen auf der Schie der Kolymberhra sind so zahlreich, dass sie gar nicht einzeln nofits werden können; sod der Westseite aber, noch in inseinlicher Höhe über dene Elusse, hefinden sich unter der Cons Amela an einer Stelle drei Gänge, von denen zwei üher einander laufen (82–64), daneben aber eine grosse Höhle mit einem Gange oben (5) und etwa weiter nach Norden wieder zwei schöne Wassergotten über einander (96, 66, 7). Wo kannen diese Kannich ber und welchen Zwecke dienten ist ich zu ich den Sparen 59–61 gegenüber am andern Ufre des Flusses in der Felwand entsperchende Schachte zeigen, so spreche ich Versunder aus, dass auch von Westen, vom Berge Monserza ber, Kannie unter der Zuch bernbe-

gezogen, dann über den Flass geführt wurden, zuletzt aher wieder nach griechischer Art durch der Felnen gingen. Dies geschah, um dem Fischteich Wasser zuzuführen. Der genannte Berg, auch sein unterer Theil, genannt Dac Canef; ist reich an Wasser, das noch heut mannichfüligt ausgenutzt wird. Ab besonders bedeutende Wasserleitungen wurden mir genannt: Cava della Zunica, di Quaglia, del Guidec, di Silesci. Tuttofomotot.

Noch zweier vereinzelter Gewässer erwähne ich, die mit dem alten System wohl nichts zu thun haben: erstens einer Trätske an der Chaussee nach dem Porto Empedocle, (8) unfern vom westlichen Thore von Girgenti, die halb hitteres aus der Stadt stammendes Wasser hat und zweisens (89) eines Brunnens im Süden der alten Stadt am Tempel des Asklepios, houte Casa S. Gregorio.

## VII. Die Tempel der ersten Periode.

Wir gehen nun m den grossstrigsten Rüdnen über, und werden zuerst die architektonische Beschaffinheit der Tempel darstellen, dann aber vereuchen zu erforschen, welchen Gotheiten dieselben geweiht sein konnten. Die Namen, welche nie jetzt führen, stammen meist von Fazello her und sind zum Theil gam grundlos. Es haudelt sich und sie Tempel der Unterstadt, mit Einschluss der Akhlepiostempels vor dem Hafenfung, aber mit Ausschluss der sieber den späteren Perioden angelörigen.

# 1. Der sogenannte Tempel der Demeter und Proserpina in S. Biagio.

Zu diesem Tempel führte eine heilige Strasse von Westen oder beseer Westnordwest her. Sie stätest auf den heurigen Weg bei desen letzter Ambispung anch Nordwest und misst von dan 150 Meter. Die Felswand um linken (agern Norden) ist glast gehauer; zur rechten sieht eine Stützmauer, die den Weg trug und sieh zu einer Hrüstung erhoh; sie ist aus formlosen Blöcken aufgesetzt. Der Weg hat 3,30 M. Breite; die eingehaueren Geleise stehen 1,37 M. von einander ab. So gehangen wir zu der aus dem Felsen gehaueren Terrasse, auf der der Tempel sieht, und die im Söden von einer gehauten Mauer gestützt wird. Von de vor der Weg mindet, bis zum Tempel sie sie 31 Schwitt laug, vom Tempel his zum Rande des Abgrundez 25 Schritt, die Hreite von Norden nach Süden beträgt 28. In der nördlichen Felswand sind zwis kleine gestellicht elbehen neche einander am Tempel.

Der Tempel ist in antis. Seine Orientirung ist statt 90—270 ± 170—2909. Erhalten sind die Stufen der Süderier, fast die ganze Cellmanuer, die Mauer des Promos, doch weder Aute mech Stulle. Die Süd- und Nordesie hahre in der Osthalfie sieben Lagen rechterkiger Böcke, in der Westhälften ur quadratische, was auf Restauration deutet. Sermidiales giebt die erhaltene Höhe bis auf 28 Palm an. In dem Promose, wei jetzt die Apsus der neuen Kirche ist, sich Pundamentrinungen. Die Masses sind folgende ± 9.

Die drei Stufen sind sehr ungleich; die erste und dritte nur Schwellen.

<sup>1</sup> Palm = 12 Uncien = 144 Linjen. 1 Uncie = 12 Linjen. 1 Palm = 1/4 Meter = 0,26 M. (0,259). 1 Uncie = 27/6 Centimeter (0,022). 1 Linje = 2 Millimeter (0,002).

Bre	eite	der	unter	sten	Stufe.													0.	6.	θ.
			zweit	en														1.	1.	6.
	ъ		obers	ten														0.	5.	0.
Die	cke	der	Mane	τ.														3.	3.	3.
Mu	tho	nnas	sliche	Lär	ge des	Pr	ona	108										29.	3.	10.
Bre	site	des	Pron	106 0	hne M	aue	m											40.	0.	0.
Bre	eite	der	Thür	öffnu	ng nie	ht 1	ru b	est	imo	ner	١.									
Lie	nge	der	Cella	ohu	e Maue	rn												77.	1.	S.
Bre	ite	,													,			40.	0.	0.
Mu	thn	naas	sliche	Ger	ammtli	ing	e di	es ?	l'en	ape	ls c	hn	e S	ufe	n.			107.	0.	0.
Ge	sam	mth	reite e	des '	Cempel	s ol	hne	St	afer	a .								47.	8.	6.
Wegen	ein	er A	ntenf	orm	ist dies	em	Te	mp	el e	in	höl	her	rs 2	lte	r z	age	sch	rieben		

2. Der sogenannte Tempel der Here Lakinia.

Dieser Tempel ist hexastylos peripteros mit dreizehn Säulen Langseite; Pronaos und Opisthodom in antis. Was erhalten ist wird beim Einzelnen erwähnt werden. Orientirung nach Nissen: 78°-258°.

Der Tempel stand wegen der Ungleichheit der Felsbodens auf einem Funda unent, das im Westen und Norden am höchsten ist, gegen Ohren sich verfuelbt, his es an der Nordsstecke ganz versehwindet, die Südseise, besonders die Südwestecke, steht hart über dem Abgrunde. Seine grösste Tiefe beträgt II Palm; se bestand aus 4 Lagen; jeder Stein hat eine Höhe von 0,62 M. und eine Heiten Lagen als oden durch einen kleinen Streifen oder ein Balen verziert, das ins geringer Vertiefung borkrontal unter der Fuge herläuft und in der untersten Lage am grössten und in der obersten am kleinsten ist.

Ueber dem Fundament erheben sieh die vier Stufen. Die nnterste tritt über dem Fundament rurück:

```
p. 0. 5. 0. und ist hoch 1. 11. 0. breit 1. S. 3. die zweite Stufe » 1. 10. 0. » 1. 8. 3. die dritte Stufe » 2. 0. 0. » 1. 10. 0. die oberste Stufe » 1. S. 0.
```

Die drei untersten Stufen auf der Nord- und Sädseite, auf der Westseite nur die zweite und dritte, haben unten gleichfalle eine Verrierung, nimicht zwei kleine Sturfen über einander, von denen der untere der weiter zurückstehende ist, so dassalso die Vorderwand über dem obern Einst heltt und dieser über dem unteren überhaigt. Diese Sturfen latfen berionntal, doch so, das zu beiden Seiten der Höckfagen an den einzelnen Steinen kleine Warfel siehen geblieben sind. An der Sädste ist alm och an der vierten Sänferverzierung Reste von echösem Stuck. Auf der Otsteis entsprechen die beiden obersten Stufen denen der andern Seiten. Dann folgt eine dritte Stufe, berit 0,53 Mr. betre 0,91,1 Mr. an man einer Höcken, zurerb horizontal, berit 0,69, dann ein weing absvärt neigend, breit 1,23. Dersuf folgen noch der Stufen von der Breite der andern, aber von sehr geringer Erbebung.

andern Seiten gehabt haben muss; denn an einigen Stellen, wo die drittoberste Stufe der Ostseite lädirt ist, ist die ursprüngliche dritte Stufe sichtbar, und dass das nicht blosse Füllungssteine waren, zeigt der Umstand, dass auch sie mit jener Verzierung verseben war, also dem Auge bloss gelegen haben muss; dagegen baben andere, offenbar erst später zur Ausbesserung eingefügte Steine dieselbe nicht. Dies lässt auf eine Restauration des Aufgangs schliessen.

Peristylion. Erhalten sind alle Säulen an Ort und Stelle, ausser dreien auf der Südseite, die ganze Nordseite mit den Kapitellen, ebenso die beiden in der Südostecke, die andern mit mehr oder weniger Rumpf. Die Säulen stehen auf einem durchlaufenden Sockel von 0,12 M. Höbe und 1,50 M. Breite; sie bestehen aus je vier Trommeln und das Kapitell ist das fünfte Stück.

```
Durchmesser der Säule unten . . . p. 5. 0. 0.
           * * oben . . . * 3. 11. 0.
Zwanzig Hohlkeblen, im Durchmesser à > 0, 10, 0,
```

Das Kapitell ist mit dem Schaft verbunden durch zwei Astragalen oder Scamillen, boeb: 0. 2. 10.

Abstand des obersten Astragalus vom Senkblei des Abacus; 1, 4, 0,

Dann folgt das Hypotrachelion, bocb: 0, 5, 3,

Der Echinus ist äusserst wenig geschwungen; mit seinen viereckigen Ringen ist er hoch: 1. 3. 10.

```
Abstand des obersten Ringes p. 0. 10. 3.
Höbe des Abacus . . . » 1. 3. 0.
Front desselben . . . . 6. 7. 0.
Intercolumnium . . . . . 6. 9. 6.
```

doch variirt es.

```
Breite des Stylobats im Norden und Süden: 14. 7. 0.
```

im Osten und Westen: 20, 1, 9,

Das Niveau desselben sonkt sich merklich auf allen Seiten gegen die Cella; nur im Westen erhebt es sich wieder gegen den Opistbodom und ist nur in der Mitte geneigt. Vom Gebälk ist erhalten der Architrav auf der ganzen Nordseite und ein Theil der Ostseite an Ort und Stelle, doch meistens nur die aussere Lage; von der inneren Lage nur an der Nordwestecke.

```
Höbe des Architravs im Ganzenp, 4. 6, 6.
  » der taenia . . . . » 0. 4. 6.
  » der regula . . . . » 0. 4. 5.

    der Tropfen . . . » 0, 2, 0,

 Länge eines Architravblockes M. 2,32.
 Dicke »
                            » 0,60.
```

An den Schmalseiten aller Blöcke sieht man eingeschnittene grosse Hufeisen, in denen die Taue lagen, durch welche der Stein regiert wurde. Vom Fries sind erbalten an Ort und Stelle drei Stücke auf der Nordseite.

Gesammthöhe desselben p 4 .0 .0 .
s des Capitulums » 0 .5 .0 .
Breite der Metope M. 0,92.
s des Triglyphen » 0,63.
der Stege » 0,09.
s « Schlitze » 0,07.
Dicke der Stücke » 0,07.

Vom Gesims findet sich ein Bruchstück mit feinem Stuck und undeutlichen Tropfen im Peristylion, ein anderes an der Nordwestecke, wo die untere Breite der corona 0,40. beträgt. Die Höhe des Gesimses gieht Serradicklog auf n. 1. II. 10. an.

Die des Gie bels auf S. 6. 0.

Untere Stufe zum Pronaos hoch M. 0,24., breit 0,36.

Pronaos. Erhalten sind die Rumpfe der Säulen, Anten und Mauern.

Durchmesser der Säule p. 4. 7. 0.

Erstreckung der Ante nach innen M. 1,20.

Front derselben 1,00.

Intercolumnium zwisehen Säule und Ante M. 1,64.

Zwischen den Säulen und Anten sind unten zwei kleine Stufen und waren einst Gitter

Zwiacena ann Sauen und Anteis min unter zwei keine Stuiten und waren einst Cutter angebracht, wie de Angelichert in den Wänden beweisen. In der südlichen Pronaowand ist eine kleine Nische, in der nördlichen läuft von oben nach unten eine sehmale, schräge Rinne, darüber drei Löcher.

> Länge des Pronaos p. 18, 11, 6. Breite ohne Wände » 29, 3, 0,

Breite ohne Wände » 29. 3. 0. Dicke der Wände und Anten » 3. 6. 6.

Auf einer Stufe steigt man herauf aur Cella. Zu beiden Seiten des Eingangs, welcher p. 9. 9. 0. lang (Osten nach Westen) und M. 3,23. breit (Norden nach Süden) ist, erhoben sich die Treppengebäude in einer Breite von je M. 2,05. Von dem südlichen sind die untersten Stufen erhalten.

> Die Cella selbst ist lang (ohne Eingang) p. 58. breit (ohne Mauern) » 29, 3, 0,

Die nördliche Mauer ist nach innen gestürzt, die nädliche in das Peristyl, es stehen noch drei his er Lagen. Die Collamauer hat nach innen eine nur wenig hervorspringende Schwelle, nach aussen aber zwei Schwellen zusammen von der Höbe von M. 0,50. Darud liegt eine Lage seböner quadratischer Biassteine, hoch M. 1,00, breit 1,15., sie fi 0,87., welche innen eine Verzierung haben, nämlich in erechteckiger Guadern von haber Höbe von der Aussenseite ein klein wenig nach innen gerückt. An der siddlichen Cellamauer sind aussen zwei Nischen. Das Niveau der Cella senkt sich von allen Seiten nach der Mitte zu. In der Mitte ist ein zundes Loch, welches mit einem Steinpfropfen, der dauseben liegt, verschlossen war. Dieses hat einen etwas überzugenden Hut von M. 0,85. Durchmesser. Der Zweck diesere Chelung ist soch nicht klar; sie diante Veilleicht, um das Regenwasser ablachen zu lissen.

Die Wand nach dem Opisthodom ist gleichfalls in den unteren Lagen erhalten und hat eine Dicke von p. 2. 6. 0. Sie ist jedoch nicht durchgehend, wie bei Serradifaleo gezeichnet ist, sondern in der Mitte durchbrochen, und hier erhebt sieh das Postament, welches das Götterbild trug. Dieses ist durch eine Einseukung von M. 0.35. von dem übrieren Raum gesebieden und dann beeinnen wier Stuffen.

Auf dieser letzten kleinen Fläche scheint das Götterhild gestanden zu haben. Breite der Treppe von Norden nach Süden M. 2,16.

Opis thod om. Länge desselben p. 18, 9, 0. Breite desselben und die Maasse der Säulen und Anten wie im Pronaos. In der sädlichen Inneuwand ist eine kleine rechteckige Nische. Die Stufe vom Opisthodom nach dem Peristyl ist ungefähr M. 0,30 loch und breit und hat noch Stuck.

Nach St. Non und Kephalides hei Siefert (26) führte eine kleine viereckige Pforte auf der Westseite in einen unterirdischen Gang rings um den Tempel. Ich habe Nichts davon gesehen.

Um gebung. Auf der Westwite findet sich, sechs Schritte von den Fundamenten sutfernt, der bloden des Strasse, auf welcher man von aussen kun. – Blemerknaverscht is ferner ein massiere Vorbu mit Stufen vor dem Aufgange im Orien, welcher von der letzten Stufe des Aufgange 11 Schritte weiter Gulich anbeit und sich nach Norden über dem Tempel hinnas undehn. Die Erstreckung von Säden meh Norden beträgt 31 Schritt. Wenn wir von Westen anbeben und nach Orien vorrücken, son ist zurest ein kleine Schwelle, hoch M. o. [12], heiter 10, 20.

Weiter hin ist en seesstri; en fehlen zwei Lagen, daurwichen liegt eine in der Mitte, welchen derhalten ist; hinten erhobt sich die Brütung etwas höher; ihre Front im Osten zeigt sechs Lagen, die Steine liegen schief und nach aussen geneigt. Auf der Shidfront springt ein merkwürdiger Schnabel vor. — Eine andere Brütung verbindet die Nordostecke des Tempels mit dissem Vorban.

Im Allgemeiren ist us bemerken, dass das höhere Alter dieses Tempels durch verschiedene Umstände abrischeinlich gemacht wirdt durch die Gredricktheit des Echinus, durch die grössere Höhe des Architures als des Frieses, durch die Einfachheit der Verzierungen, die Sauberkeit der Ausführung, die grossertige Reinheit des Süls. Der Aufgang im Osten gehört einer späteren Periode so, als die Erbauum des Tempels, der Vorbau ist wohl noch später. Singqulis ist die Senkung der Cellahoders und die runde Oeffnung in der Mitte. Die auffallend onhe Farbe des, des Stucks entheledeen Steins halten Einige für Spüren des Freuers, mit dem der Tempel verbranat sel. Es ist jedenfalls immer fostrabalten, dass mehr Doloder die Tempel gepfündert (13, 90), niedergebenant 100) und dann noch express die Ueberwerse der

kunstvolleren Skulpturen und Architekturen abgehauen wurden, so viel noch nicht von dem Feuer verdorben war [106]. An einer andern Stelle [13, 52] augt er, vom Olympieion sprechend, odie andern Tempel wurden theils niedergebrannt, theils vollkommen niedergerissen, weil die Studt oftunals eingenommen worden iste. Alle erhaltenen Tempel können nur der enten Kategorie angehören.

#### 3. Der sogenannte Tempel des Herakles.

Dieser Tempol ist hezautylos peripteres mit 15 Stulen Langestie; Prunses und Opisthodomi en antis. Zuernt Funda ment von vier Lagen, auf der Westeite sichtbar. Von den Stufen ist erhalten die Südotsteke, die Mitte der Südotsie, die Südovestecke, Westeite, Nordwestecke. Die Stufen auf der Nord-, West- und Südotsie sind so: Die unsette Stufe hoch M. 0,11., breit 0,60.

9	dritte			*	0,20.,	0,70.
	zweite				0,17.,	
	unterste	Stufe	hoch			
,	oberste			>	0,37.	
	dritte		9		0,43.,	0,50.
9	zweite				0,37.,	0,40.

Vom Peristyl sind erhalten an Ort und Stelle in kleinen Rumpfun: auf der Südesite (von Oten an geahlt) die Süd nen 2.3, 79, 1213; und few Wessteite die der Mitchiebülen, auf der Nordesite dis vierzehnte, welche noch drei Trommeln hoch steht und wie bin Thurm über den Trümmerhaufen empornagt. Die Süden der Osteite sind alle nach Südosten, die der Südesite nach Süden, die der Westeise nach Norden, die der Nordesite theile nach ausen, helle nach inauen gestürzt. An dieser Zenstörung haben Menschen und Natur um die Wette gearbeitet. Die Nordesite ist in desolatem Zustande. Die Stulen bestehre aus vier Trommeln und das Knütell ist das fünfte Süde.

Durchmesser der Saule: unten p. 5. 5. 10.

\* sben \* 5. 0. 0.

Zwanzig Hohlkehlen à M. 0, 32. unten,

\* 20, 23. oben.

Hypotrachellon des Kapitells, hoch \* 0, 111. 5.

Abstand des Scamillus vom Senkble des Abacus \* 2. 4. 9.

Höhe des Echinus mit den vier Ringen p. 2. 3. 6.; Abstand des obersten Ringes 1. 9. 0. Die Ausladung des Echinus besteht aus einer graden Linie.

Scholeing, Akrague.

Auf der Ostseite:

Höbe des Ahacus 1. 10. 6. Front 10. 9. 6. — Die Säulen wurden nur Pfeopfen von Biel der Holz, für werbeh sovold all dem Boden als in der Mitte der untersten Säulentrommehr niererkige Dübellöcher von M. 0,19. und 0,26. noch vorhanden sind, herungedreht und eingeschraubt, his sie festsassen. Die Spuren davon sieht man suf dem Boden. Unerklätilich ist mir, dass die untersten Süüdes 
von rielen Säulen nach unter na abgertumpft sind, und da, wo sie austebene, kaum noch die Hälffe 
des Durchmessers haben. Die Säulen standen jede suf einem grossen Quadrastien von M. 2,35. im 
Quadrat. Der Stein des Intercolumniums hingegen war etwas kleiner, nämlich M. 2,35. und 2,10. 
Darats durf nicht geschlosen werden, dass das Intercolumnium kleiner war, als der Durchmesser, denn 
die Säule nahm nicht ihren ganzen Grundstein ein. Das Intercolumnium beträgt p. 9. 4. S., Breite des 
Stelobat im Gheen 3, 7. 9. 6., im Westen 3, 7. 1. 8.

Das Gehälk ist alles zu Boden gestürzt.

```
Der Architrav ist hoch p. 6. 3. 0.,
             die rothe taenia . 0, 6, 4.,
             die blaue regula » 0. 6, 2.,
              die Tropfen
                             0. 3. 0.
Der Raum zwischen denselben » 0, 5, 6,
Breite derselben . . . . . » 0. 3. 3.
        Ein Block ist lang M. 4,70.

    dick > 0.85.

   Höbe des Frieses
                            p. 5. 10. 2.
     · · Capitulums
                             s 0. 10. 0.
   Breite des Triglyphen
                             s 3, 11, 9,
      - der Stege
                             . 0, 6, 6,
   Durchmesser der Schlitze » 0. 9. 0.
```

s 4. 9. 0.

Breite der Metope

durch schwarze Streifen mit einer sehmalen weissen Furche in der Mitte. Endlich schliesst ab ein rundes Riemeben, hoch 0, 2, 0., auf hellgelbem Grunde laufen drei rothe Bändehen.

Das Dach erhebt sich vom Geisonbalken also das Kymation wieder mitgerechnet. bis sum untern Winkel der Giebel ohne das Giebelgesims nach Serradifaleo's Conjectur 12. 3. 0. Das Tympanon der Ost- und Westseite enthält erstlich wieder dasselbe Gesimsschema, das wir eben gaben, natürlich ohne die mutuli; darüber legt sich nun an allen vier Seiten die sima mit ihrem Gesims. Gesammthöhe derselben 3. 2. 6. Die einzelnen Glieder sind folgende: Sima, nach oben in ihrer Steigung sich etwas zurückziebend, mit zwei kleinen runden Riemehen oben und unten, hoch 1. S. 0. Beide Riemehen haben hellgelben Grund, das obere hat zwei rothe Linien. Entfernung des unteren vom Senkblei des obersten Wellenüberschlags 0. 4. 2. des oberen 0. 4. 8. Die Löwenköpfe an der sima der beiden Langsciten mit rothem Zungenkanal sind hoch 1.6.0., springen vor 1.2.0., und zeigen einen edlen strengen Stil. Der hellgelbe Grund zwischen ihnen ist mit Anthemien geziert. Doppel-Spiralen, unten und oben zusammentreffend, schweifen sich in zierlichster Weise aus, die unteren Hälften sind blau mit rothen Knöpfen, die oberen roth mit blauen Knöpfen. Im Innern der Doppelspirale sind je drei kleine Zackenblätter, nach unten geneigt, von denen das mittelste blau, die beiden andern roth sind. Ueber den zusammenlaufenden Knöpfen der Doppelspirale erheben sich l'ahnetten mit abwechselnd rothen und blauen Blättern. Zwischen deu einzelnen Doppelspiralen herrscht dasselbe System der Palmetten und Zackenblätter, aber in Richtung und Farben grade umgekehrt. Nun folgt ein überschlagendes Kymation, 0. 4. 7. boch, ausladend 0. 2. 0. Die nntere bohle Hälfte hat mattrothe, berzformige Blättchen auf blauem Grunde, die Welle dunkelrothe, herzförmige Blättchen auf blauem Grunde, mit schwarzen Rändern eingefasst, die letzteren stehen nicht aufrecht, sondern auf dem Kopf. Dann folgt die Taenia, hoch 0. 5. 6., Entfernung vom Senkblei 0. 3. 4., mit blauem Mäander auf rothem Grunde: Riemehen mit einer rothen Linie auf bellgelbem Grunde; dann oberstes Kymation mit spitzem Schnabel, hoch 0. 6. 5., mit demselben überhangenden Blattschema, wie am unteren Gesims; endlich oberste Abacusplatte, hoch 0, 2, 0,. Entfernung vom Senkblei 0, 0, 6,, mit blauem Halb-Mäander auf hellgelbem Grunde. - Die Antefixen der Firstziegel, in Gestalt schöner, auf Spiralen rubender Palmetten, nach aussen und innen ausgearbeitet, haben eine Höhe von 1. 2. 1., eine Breite von 1. 1. 0., eine Dicke von 0. 1. 6. Sie standen nach Serradifalco rittlings auf dem obersten First des Daches.

Elie kleine Stafe führt zum Pro nao hinauf. Dieser ist in dem unteren Theile gana erhalten. Forut der Ande i. 5. 0. Durchmerer der Säule unter 7. 3. 6. Intercolumnium zwischen Aute und Säule 7. 8. 0., zwischen den beiden Säulen 10. 9. 0. Gesammtbreite des Pronsos ohne die Wände 10. 8. 0., Dicke der Wände 5. 5. 8., Lauge des Pronsos 29. 9. 0. Vom Antenkapitell ist der Hals nieht erhalten blie erhaltenes Steine Kymation mit stark vorspringenden stumpflen Schuadel und Abacu, haben zusammen eine Höhe von 3. 6. 0., der Abacus eine Pront von 8. 6. 0. — Es ist noch ein inneres Gebält in einzelnen Höcken erhalten, in kleineren Massen, von dem es ungewiss ist, ob es dem Promos oder der bypülthrelm Cells zumertheilen ist. Davon hat der Architzw die löhe von 6. 0. 0, seine regula hat uur 5 Tropfen, der Pries ist hoch 5. 3. 3., das Geison ist hoch 2. 0. 0, dessen Nutudenphate hoch 5. 9., vorspringend 1. 10. 9., mit nut drie Richen 5. 8 mutik. liertie einem Blockes M. 9.88.

Auf zwei kleinen Stufen steigt man sur Cella hinauf, die in drei bis vier Lagen erhalten ist. Zuerst folgen auf beiden Seiten die Treppenbauten. Länge des Treppenhauses von Osten nach Westen M. 3,55., Breise ohne Cellmausern M. 3,30. Die Treppen sind wie beim Tempel der Concerdia eckige Wendeltreppen von je fürft kleinen, begewenn Stuffen, doch steigt man erst eine Stufe von der Cella sus himunter. Breise der Cellathir M. 4,35. Die Dicke der Cellmauser, welche aus wei Lagen besteht, beiträgt je 4. 0. a, hos 19/19, breistigt, 24. 0. der Pronosomsurer. Die Cellmauser hat ussens eine Schwelle und unten wieder jene Lage quadratischer Blöcke von M. 1,45. boch und breit. Länge der Cella p. 104. 5. 0., Breite 44. 2. 0. — Masses des D pi the do um gleich denen des Promoso; er ist in der unteren Lagen erhalten, die sülliche Masser am hetern. Gesammtlinge der Tempels mit den Stuffen der Ostsitte 34. 6. 10., Gesammtherie 106. 10. 4. — Auch dieser Tempel ist wegen der Reinheit des Stufen der Ostsitte 34. 6. 10., Gesammtherie 106. 10. 4. — Auch dieser Tempel ist wegen der Reinheit des Stufe und der Martifikung und wegen der michtigen Masser au den besten der ersten Blüthesteit, wegen des edden Schmuckes aber zu den bedeutendaten der Studt zu rechnen. Ueber die spätere Restauration werden wir zu hier Zeit handelte, bebrou über die Sculpturarbeiten, welche auf dem Boden der Tempels gefunden wurden. Im Allgemeinen ist die grosse Achnilickeit zu bemerken mit dem Tempel F von Sellmant, blinsichtlich der Verhaltnisses der Länge um Vierkie, der Form der Kapitelle, der Zierrenten den Gesimses.

## 4. Der sogenannte Tempel der Concordia.

Hexaryles peripreren mit dreisehn Stulen Langerite, Promose und Opisthodom in annis. Vom Steree bat sind urd er Westeile um Stüdseite swei his der Lagen, und der Westeiseite nie Lage zu sehen. Von diesen hat die oberste Lage an ihrem untern Theil dieselbe Verzierung, wie hei dem Tempel der Here, zwei eingeschnittene Streifen überreinander, von denem der untere noch hinter den oberen zurücktritt. Doch bülben an dem Pagen an jedem Stein Eckwirfel stehen. Von den Sturfen, die gazu erhalten sind, ist die unterste hoch M. 0,50, breit 0,42. Sie ist auf der Orsteite von einer Plattforu verderk. Die zweite Stufe ist hoch 0,65, breit 0,42. Sie ist auf der Orsteite von einer Plattforu verderk. Die zweite Stufe ist hoch 0,65, breit 0,42. Sie ist auf der Orsteite von einer Plattforu verderk. Die zweite Stufe ist hoch 0,65, breit 0,42. Sie ist auf der Orsteite von einer Plattforu verderk. Die zweite Stufe ist hoch 0,65, breit 0,42. Sie ist auf der Orsteite von einer Plattforu ver-

Das Perist J ist ganz echalten, doch an einigen Stellen im Mittelalter und im vorigen Jahrundert restaurit. Die Säule n bestehen aus vier Tromneth und das Kapitell ist das fünfte Stück. Unterer Durchmesser 5. 7. 0., oberer 4. 5. 0., doch verjüngt sich die unterste Säulentrommel nicht. Zwanzig Hohlkeblen à 0,22 M. Durchmesser. Höbe der Schaften p. 23. 0. 3., Höbe des Hyptorachelions 0. 6. 0., Entermage vom Senkhelt dies Abacus 12. 0., Höbe der vier länge des Echinus d. 3. 3., Entermung des obersten 0. 10. 3. Der Echinus ist hoch 1. 2. 3., die Ausladung hildet eine schön gesehvungen Linie, doch erreicht der Kusserste Punkt oben das Senkhlei nicht ganz. Der Abacus ist hoch 1. 1. 9., hat eine Front von 6. 9. 0. Intercolumnium 6. 10. 0., Breite des Stylobats im Onten und Westen 19. 4. 0.

Gebälk. 1) von aussen. Der Architrav ist überall erhalten, Gesammthöhe 4. 2. 6., die taenia ist hoch 0. 5. 6., springt vor 0. 2. 2., Höhe der regula 0. 4. 6., der guttae 0. 2. 6.

Der Fries ist erhalten auf der Ost- und Westseite, auf der Südestie im Westse drei Stücke, im Osten ein Stück, auf der Nordseite im Westen vier Stücke. Er ist 0. 3. 2. weit eingerückt, Gesammi-höbe 5. 0. 0., Höbe des Capitulums 0. 7. 6., Breite der Triglyphen 2. 5. 6.; ein Triglyph und eine Metope bilden zusammen ein Stück.

Das G es im si sit ganz erhalten an Ort und Stelle im Osten und Westen, auf der Südost-, Südwest- und Nordwestecke je ein Stück. Es ist hoch 2.5.3., springt vor im Ganzen 2.1.0., es besteht aus sechs Profilgieidern. a) unterster lothrechter Streifen, vortretend 0.3.0., hoch 0.4.9. b) Hängeplatte mit achtschn Mutuli, darüber herahlängend, vorspringend I. S. 6. e.) kleiner Leisten, hoch 0. 3. 0. d. juoch kleinerer Leisten, hoch 0. 1. 0. e) eigentliche Vorderfälche des Geison, hoch 1. 2. 0. c., d., e teten zusammen 0. 2. 0. vor. f.) Einschnitt 0. 6. icif und 0. 6. b. boch. Statt dessen ergänst Sernafilälco ein vorspringendes Kymation. Die einzelnen Blöcke enthalten immer je eine Mutulentafel und einen vertifens Zwischerszum.

2) Das Gehälk von innen. Der Architrav ist derselbe, nur ohne regula und guttae. Dem Fries entspricht eine grade Linie, welche in zwei Drittel der Höhe eine Ausladung bildet, 0. 6. 3. weit vorspringend. Darauf erheht sich das Gebälk in zwei Stufen, wo die Dachbalken auflagen, zur oheren Höhe des Gestimets.

Architrav und Fries bestehen ihrer Tirefs nach aus zwei Lagen Blöcken, das Gesims nur aus einer. Vom Dach sind die Giebel der Ost- und Westeite erhalten. Höbe dessehben 5.1.2. Das Giebelfeld tritt green das Gesims bedeutend zurück; seine Blöcke sind doppelt so gross als die Karniesblöcke; die unterste seiner drei Lagen erhält neun Blöcke, die mittelte sechs, die oberste drei. Dar Profil des Giebelgesimses besteht aus einem Kyaniton und einer weit darüber generigt hersus-hängenden Platte, welche in einer kleinen untern Kante endigt. Der Giebel ist nur eine Lage dick und bat inwendig viele mittalslerische Indlacenfeber.

Untere Stufe zum Pronnos, der ausser dem Darh guns erhalten ist, boch Xt. 6,16, heirt 6,26.

Zwire Stufe hod, 0,10. Durchmesser der Stule unten p. 4.11. 0, obenn 3.11. 0. Zwannig Hollskelhen.

Höbe mit Kapitell 24. 9. 6., Entfernung des Hypotrachelions vom Senkblei des Abacus 1. 3. 0., Höhe
desselben 0. 4. 0., der Kinge 0. 3. 0., des Echinus 0. 11. 3., des Abacus 0. 11. 5., Front des Ahacus
6. 5. 0, Intercolominum swischen Stule und Ante M. 1,65, zwischen des Salaen 1,60.

Vom Gebälk des Pronaos ist der Gesammtarchitray hoch p. 3, 10, 6., die Taenia 0, 4, 0., die regula 0. 4. 0., die guttae 0. 2. 0. Der Fries hat eine Gesammthöhe von 3. 5. 9., das Capitulum desselben ist hoch 0.5.0. Das Gesims hat keine Hängeplatte, dafür aber eine wenig vortretende glatte Platte, hoch 0. 7. 6., dann eine mässig ausladende Kehlleiste, hoch 0. 6. 0., und einen Abacus, hoch 0. 3. 6. Das innere Profil besteht aus dem Architrav, doch ohne regula, die Triglyphenhlöcke sind glatt, das Gesims ist dem äussern gleich. Die Architravhlöcke sind doppelt so breit, als die des andern Gebälkes, das im Ganzen zwei Lagen dick ist. Der mittelste vierte Triglyph bildet einen Block für sich, sonst sind immer ein Triglyph und eine Metope in Einem Block vereinigt. Die Gesimshlöcke reichen von der Mitte eines Triglyphen zur Mitte des andern; weil aber an den Ecken grosse Ecksteine erforderlich sind, ao sind die vorletzten Stücke nur halb. Ueber dem Gesims befindet sich in der Mitte eingerückt eine Lage Quadern. Länge des Pronaos 20., Breite 29. 5. 0. - Front der Ante 1,03 M., Erstreckung an der Aussenseite 0,77., an der Innenseite 1,28., Zurücktreten der Wand innen 0,09., aussen 0,06. Die Ante verjüngt sich nach oben bis zu p. 3. 7. 6. Ihr Kapitell ist hoch 2. 8. 0., es besteht aus Hals, Taenia, Kymation und Abacus. Das Kymatlon ladet aus 0. 9. 8., die überhängende Welle bildet nach unten eine Spitze, ihre Hohlkehle zieht sich etwas hinter die Tacnia zurück. Der Abacus hat eine Front von 5. 4. 0., das Antenkapitell bildet mit den beiden Steinen zu beiden Seiten Einen Block. An die Anten schliessen sich die Mauern des innern Tempelbaus. Sie stehen auf der Nord- und Südseite, von aussen betrachtet, auf einem Sockel, dessen untere Stufe hoch ist M. 0,14., breit 0,07., die obere hoch 0,14., breit 0,08. Dann folgt eine Lage quadratischer Quadern, welche hoch sind M. 1,13., hreit 1,25.; ihre Tiefe ist gleich der Dicke der Mauer,

welche nur aus einer Lage besteht, nämlich 0,95. Darüber kommen, etwas eingerückt, neun Lagen erchteckiger Steine, die von dereiben Trife und Briteria, aber nur M. 0,90. Dech ind. Die benhet Lage entspricht dem Antenkapitell, die eilfte und balbe rwölfte dem Architure, die balbe zwölfte und dereitschat dem Fries, dann folgt des Gesimm, welches mit dem des Prousso ielentlich ist, zur dass unten noch ein Leistern mehr ist, welcher dem expitulum des Frieses des Prousso entspricht. Die drait Winde im Innern des Prousso und die zwei der Cella min von gleichem Aussehen. Auf der nördlichen und stüdlichen Wand erhoben sich über dem Gesims, aber einspricht, noch je zwei Lages von Steinen, die aber nur eine Lage in der Tiefe laben. An den Innerseiten der Stulen und Auten des Prousso bemerkt man laure, vierschieß Anvellöber in der Knoifelben.

Auf einer Stufe von M. 0,54, Höbe steigt man zur Cella empor. Die prachtvolle Thür last eine Breise von dur 3 Meter, har Potente zu beiden Seiten geingen bevorw M. 0,15, und baben eine Tiefe von fast I Meter. In der Höbe der zehnten Lage wird sie von einem Architzv übersquant, der die eilhe dreizenhat Lage auf Höbe eineminnt und über 4 Meter besi ist, an den Seiten aber darch ebenso geschandsvolle wie swecknissige Profilirung in geeigneter Weie in das Pagenaystem der Quadern sich entägt, Alt vierzehnte Lage leind ann das Geeins bewerm. Ze beiden Seiten wird der Eingang von ganz erhaltenen Treppengehütsden fankärt, welche von Otten nach Westen M. 263, von Nord nach Säld M. 2,33. beit sind. In Abstizer von je find Stufen seitigt man binauf und lat ober Gelegenbrie, die nebt über diesem Treppenhaus erhaltenen Giebelvamd zu betrachten. Diese hat entsprechend dem Giebel des Perivsty sie eine Gesammthäbe von p. S. 1.3. und ist in der Mitte vier Lagen hoch. Auf der absteigenden Linie des Dreiecks sind oben unregelmissige Einschnitte für die Ballen des Daches. Urber der Thür und derem Geienn ist eine Eichsfühzung gelnssen in der Giebelmaus. Bei ist unten fat von der Hotsie der Thür, verengt sich nach obeu betrichtlich und reiech bei in die vierte Lage hinauf. Ein gleicher Gibel muss über dem Einzaen zum Pronose existien taben.

Von der äussern und innern Annicht der Cellamauer ist gesprochen. Sie ist ganz erhalten, wenn auch das Gessies durch moderne fällkralicher hart mitgenommen ist. Sie ist im littelher sehr genchwicht durch Einhrechung swölf runder logen au Ehren des beliligen Gregorius von den Rüben, dem hier eine Culturstätte berriete wurde, doch hat dieser Umstand sicht vernucht, die Nauer zu serstören. Die Cella hat eine Länge von p. 59, 4. 6. ohne die Treppenhäuser und eine Breite von 29. 5. 6. ohne die Mauzern. Die Mauer, weben ein von Ogstaholom achiele, ekziste nicht mehr. Wo ein an die Cellamauern austiens, in einer Dicke von M. 9,85., ist die sonst so regelmässige Fügung dieser unternebers, d. h. es sind bier kleiners Seine eingescholen und bei der Einrichung der Eugensystems ist der Rauur von der Dicke der Opisthodommauer ganz ignoritt. So wurde dem Auge die Symmetrie gewahnt.

Der Opis thodom, gauz erhalten, hat vollkommen die Maasse des Pronaos, uur dass er in der Länge uur p. 18. S. 6. hat. Ueber den Säulen und Anten ist der Giebel mit Lichtöffuung erhalten.

Gesamutlänge des Tempels p. 163. 3. 0. Gesamutläriet 76. 4. 0. Der Tempel gehört wegus einer harmonischen Schönheit und majensätischen Einfachbeit der Blüthersi der Biukunst an, er ist einer der best erhaltenen aller griechischen. Singelär sind an ihm die anderwo so nicht gekannten Lichtöffungen, und auffällend die unmittelbare Niche der Griber. Devville endlich spricht von vermaerten, unterfückern Räumen. Orientung mach Nissen söt-2669.

#### 5. Der Tempel des olympischen Zeus.

Da der Name und die Zeit dieses merkwirdigen, colossalen Bauwerks sicher sind, nach den Ueberlieferungen Diodors, so erscheint es nicht unpassend, die Worte der Alten über diesen Tempel gleich Anfangs vorauszuschicken. Diodor (13, 82) sagt: »Der Bau der Tempel und vorzüglich der Tempel des Zeus Olympios bezeugt die Prachtliebe der damaligen Menschen, er war fast fertig und es fehlte nur noch die Decke. als der Krieg ausbrach (406); später aber konnte er nie mehr vollendet werden. Der Tempel ist 340 Fuss lang, 60 breit (zu corrigiren in 160), 120 hoch, ohne die Stufen. Da er der grösste unter den sicilischen ist, könnte man ihn auch den sonstigen hinsichtlich der Grösse schicklicherweise entgegenstellen; denn wenn er auch nie vollendet wurde , so ist der Plan doch klar. Da nun die andern Tempel entweder nnr his zu den Mauern gehaut sind oder ihre Cellen mit Säulen umfasst hahen, so besitzt dieser beide Eigenschaften; denn die Säulen sind mit den Mauern zusammengebaut, aussen rund, inwendig im Tempel aber viereckig; ihr äusserer Umfang beträgt 20 Fuss und in den Hobikehlen kann der Körper eines Menschen gut Platz finden, inwendig aber 12 Fuss. Die Hallen haben eine gewaltige Grösse und Höhe; in dem östlichen Theile (d. h. Giebelfelde) ist die Gigantenschlacht glyptisch dargestellt, von vorzüglicher Grösse und Schönheit, in dem westlichen die Einnahme Trojas, in welcher man einen jeglichen Heroen sehen kann, in seiner charakteristischen Eigenthümlichkeit gearheitet.« Es ist zu bemerken, dass Diodor nur die äussere Erscheinung des Tempels beschreiht. Polybius (9, 27) sagt: »Der Tempel des olympischen Zeus ist nicht vollendet worden; hinsichtlich seines Entwurfs aber und seiner Grösse scheint er hinter keinem der griechischen zurückzustehen.« Der Tempel diente im Jahre 255 den Bewohnern als Zufluchtsort, er wurde gesehen vielleicht von Polyhius, gewiss von Diodor, und nach Fazello stürzten die letzten Trümmer und Giganten im Jahre 1401. Von seinen Steinen wurde im vorigen Jahrhundert der Hafen von Girgenti gebaut. Geschrieben haben über ihn Winkelmann, Riedesel, Quatremère-de-Quincy, St. Non, Houel, Wilckins, Haus, Cockerell, Klenze, Politi, Lo Presti.

Der Tempel ist heptastylos pseudoperipteros mit vierzehn Halbsäulen Langseite.

Vom Stere obat sind besonders die Hälfte der Ousteite und Stücke der Nordarite erhalten. Es besteht aus der i Lagen, die ohne Verzierung sind. Darsuf erhebts ein, die fünft Sturle era, an denselben Orten erhalten, in ikmlicher Weise verziert wie die an dem Tempeln der Here und Concordia.
Die unterets ist eingreicht I Palm weis, alle kind hoch p. 1. 10. 0. und beit 11. 1. 0. Urbet dem Stuffen
befindes sich der Sockel für die Halbsfallen und Verbindungemauern. Gesammthöhte: S. 1. 6. Die einzelben Glieder sind.

- a) unterste Lage: Stufe, hoch 2. 6. 0., in ihrer oberen Hälfte etwas vortretend.
- h) mittlere Lage: Platte, zurücktretend 0. 6. 6., hoch 0. 7. 6.; zweite Platte, zurücktretend 0. 3. 0., hoch 1. 3. 0.; dritte Platte, vorspringend 0. 2. 10., hoch 0. 7. 8.; vierte Platte, vorspringend 0. 4. 0., hoch 0. 7. 11.
- c | oberste Lage: kleine Welle, ausladend, 0, 2, 0., hoch 1, 1, 5.; Ahacus, vorspringend 0, 3, 0., hoch 0, 7, 0 —. Dicke des Sockels, woer auf den Stufen aufliegt 18, 4, 0. —. Hinsichtlich des innen Profile ist zu hemerken, dass die oberste Stufe zur Hisftle über den Boden des Tempels hinausragt. Sonst sind die beiden unteren Lagen des Sockels oben so profilirt wie aussen; die oberste Lage aber so: Platte, vorspringend

0. 3. 0., hoch 1. 5. 5. Auf dem Sockel erheben sich die Verhindungsmauern, welche die Halbsäulen, denen nach Innen Pfeiler entsprechen, verbinden. Bei allen ist zu bemerken, dass sie aus kleinen Werksteinen zusammengesetzt sind. Erhalten sind auf der Ostseite Säule zwei bis vier , auf der Nordseite sechs bis neun, die Ecke im Nordwesten, auf der Südseite Säule zwei bis sieben, doch alle nur in den Fundamenten; alle andern Stücke sind in Trümmern über den Boden verstreut. Die Halbsäule hat einen Durchmesser von 13. 6. 0. unten und von 11. 4. 6. oben und springt vor his zu 8. 10. 0. ihr Grundriss besteht aus acht Blöcken. Sie steht auf einer kleinen Basis , welche gegen die oberste Lage des eben heschriebenen Sockels 0, 11, 11, zurücktritt und 0, 9, 0, hoch ist. Sie hat 9 ganze fa 2 palm Durchmesser und zwei halbe Hohlkehlen, auf welche die Beschreibung Diodors passt. Die Verbindungsmauer, an die sie sich anlehnt, ist dick 5. 3. 6. Der Halbsäule entsprechend springen inwendig von der Verbindungsmauer an Pfeiler vor, 2. 7. 6. weit, doch so, dass sie gegen das oherste Profilglied des eben beschriebenen Sockels 0. 6. 0. noch zurücktreten. Front derselhen 13. 2. 0. Auf den Ecken sind die Säulen zu 6/4 ausgebildet und hahen deswegen kein inneres Pfeilerprofil. Inneres Intercolumnium M. 41/2. Höhe der Säule nach Serradifalco ohne Capitell p. 57, 1, 0, Durchmesser oben 11, 4, 6, Höhe der vier Ringe 1, 3, 0. Entfernung des obersten vom Senkblei des Abacus 2, 1, 0. Höhe des Echinus, der aus zwei Stücken besteht, ohne die Ringe 3. 8. 0.; des Abacus, der aus 3 Stücken besteht, 3. 3. 0. Front desselben 17, 4, 6. Die Blöcke sind immer so., dass die Eckstücke in die Mauer übergehen. An einem solchen Eckstück fand ich auf der glatten Wandfläche folgende noch unhekannte Inschrift: ЕСМЬМӨ́П. Das Kapitell des Pfeilers, das aus drei Stücken besteht, steht höher, als das der Säule aussen. In der Höhe des Ahacus des Säuleukapitells steht erst der Huls des Pfeilerkapitells, vorspringend 0. 6. 0., hoch 2. 4. 0. Dann folgt das mässig ausladende Kymation, dessen untere Hohlkehle 3. 8. 7. hoch ist, während der in einer Spitze hängende Wellenüberschlag eine Höhe von 1. 11. 9. hat. Dann ist wohl ein Abacus zu denken, der nicht mehr existirt.

Gehen wir zum Ge bülk über, so hat der Architzav, der 3 p. weit eingerückt ist, nach Gerndifalce eine Gesammthöhe von 10. 4. 7. Die teenin ist boch 1. 1. 0., die regula 1. 1. 0., die guttas 0. 7. 0. An einem Architzavlöck fand ich die Inschnift AITO. Der Fries, aus ungebeuren Einzelhlöcken bestebend, ist hoch 12. 5. 6., das capitulum 1. 10. 0., der Triglyph ist breit 6. 10. 6., die Schlüze sind berit 1. 4. 0., tief 0. 8. 0. Die beiden Seiten des Blockes haben dieselben Hufeisen, wie die Architzavläßeke des Herstetungles.

Das Gesims besteht aus der Hängeplatte mit achtech mutali, welche wengringt 5. 0. 4, berit ist 6. 10. 6, und bech ohne die mutali 1. 11. 6. Darnaf liegt als Geisen, noch 2. 11. 6, kaum vortstetend, darnuf ein kleines höcht gering ausludendes Kymation, hoch 1. 6. 0. Ausserdem finden sich zwei kleinere Stücke Geisen ist lierstal and Feltlen, das eine mit Perlessehmut arburter, das anden Geiselbei das grössere ist hoch 1. 2. 0., breit 3. 5. 0. 10 libb des D ac h s nach Sernafidalo 31. 0. 0.; ein Lössenkopf ist toch da. Von dem Sculptur-Inhalt der Gibelefelder finden sich noch einige Trümmer mit dem finients Stuck bekleider: Köpfe, Köprarbeile, Gewandstücke, ein Perlessehute, ein Perlessehute, ein Perlessehute, ein Perlessehute, ein Perlessehute, ein Perlessehute, ein Perlessehute.

Eine bisher ungelöste Frage ist die von der Thür des Te mpels. Denn in der Mitte der Ostseite, wie gewöhnlich, dieselbe anzunehmen, verbietet uns die Existenz der mittelsten, der vierten Säule, welche bis heute erhalten ist. Die meisten Forscher setzen sie, mit Gesims überspannt nach römischer. • Weise, auf die Westseite, und lassen in ihrer Reconstruction entweder die vierte Siale weg, oder doch wenigstens die am briefen Seiten an diese anschlissensch Verhäudungsmaare, oder nehmen weit Thüren in den Erkintercolumnien auf der Ost- oder Westseite sun. Es wird, fürchte ich, unmöglich sein, hierüber zur Erückezu zu gelungen, ib die Westseite bis auf die letsten Pundaments fehlt, nach denen in tiefen Griben Cavallag gesucht hat. Der Eignage niene Tempels auf der Westseite, welche somit die Vorder-Fronts dartsellte, wire ohne Analogie. Meines Wissens spricht Niemand von einer merkwürdigen thürstrigen Orffung zwischen der siehenten und achten Saile auf der Sädseits. —

Wir betreten nun den in ne ra Rauss innerhalb des verdunkelnden Mauer- und Stadenumlauft, lier war eine Cella errichtet, deren beide Mauern je rwölf Pfeiler batten, die nach aussen und innen vorsprangen. Sie enusprechen in ibrer Stellung des Tempelpfeilern des inssaren Umlauft und beginnen gegenüber den dritten Stalen der Schmalseiten und den zweiten der Langreiten. Sie stehen alto im Osten und Westen von dem Peripteron al. 28. o., im Norden und Stüder 43. 5.

So enistehen im Norden und Süden der Cella swei hereite Gänge von je 45. S. 6. Breite und 331. 10. Länge, Die Priefler sind neity (von Norden nach Säden) 13. 7.0. und hang 15. 3. 0., mil Ausmahme der vier Eckspfeiler, welche länger sind, nämlich 15. 10. 0. Die Wände, welche die einstehen Pfeiler verhänden, sind dick M. 1,23., so dass die Pfeiler vorspringen nach aussen M. 0,96., im Innere der Cella hinein 1,90 [M. 0,50 + 1,132 + 1,90 — 3,93 = p. 15. 7. 0.]. Das Indereolumninna hertigt M. 4. Die Zwischenmauer sehst auf einem höheren Sockel, die innere Pront der Pfeilers sie einfech profilier. Die Pfeiler sind im Allgemeinen sonat wohl denjenigen des Peripterons gleich. Erhalten sind von dessem Bau die Pundannente der hieden Südlichsten Pfeiler frie Honden sied der Medieren Bau die Prudannente der heiden Südlichsten Pfeiler frie Troppengsbüde. Sie sind unten mit Platten und Hohlschlen nach Oten hin profilir. Gesammtlange der Cella pp. 356. 6. 0, Gesammtheiten der Heiler Südlichsten Pfeiler frü Troppengsbüde. Sie sind unten mit Platten und Hohlschlen nach Oten hin profilir. Gesammtlange der Cella pp. 356. 6. 0, Gesammtheiten erhölten Pfeiler frü Troppengsbüde. Sie sind unten mit Platten und Hohlschlen nach Oten hin profilir. Gesammtlange der Cella pp. 356. 6. 0, Gesammtheiten erhölten Pfeiler frü Aus bei der Südlichsten Pfeiler für Aus der Südlichschlen Pfeiler frü Aus der Südlichschen Pfeiler frü Aus der Südlichschen Pfeiler für Aus der Südlichschen Pfeiler für Aus der Südlichschen Pfeiler für Aus der Südlichschen Pfeiler Südlichschen Pfeiler für Still. 4. ohne die Pfeiler 49. 0. Die Gelte Mauerererbindungen werten beiten sicht unten mit Mauerererbindungen weiten der Südlichschen Pfeiler sicht unten weiter der Südlichschen Pfeiler für Still. 4. ohne die Pfeiler keit unten studien der Südlichschen Pfeiler für Still. 4. ohne die Pfeiler keit unten studien der Südlichschen Pfeiler für Still. 4. ohne die Pfeiler stiller sicht unten studien der Südlichschen Pfeiler für Still. 4. ohne die Pfeiler stiller sicht unten st

Es haben sich aus noch unter den Trü muren gefunden viele Bruchstücke von eif Telanomen oder Gigan en e.g., die mit beielen Annen tragen und an eine Mauer oder einen Pfeiler angelebat standen. Die Körper sind nacht, die Köpfe mit Mütten nud geringelten Hazern; einer, der gestrichtene Hazer hat, kenneischnet eide Au wehlichen. Eine dieser mächligere Figuren, die aus wirden Sücken von R. Politz zusammengesetzt ist, misst in ihrer Länge p. 23. 9. 0. und oben in der Breite von einem Ellbogen zum andern S. 3. 0. — Ueber ihre Verwendung, welche jedemfalls im Innerm war, da sie Dioder nicht verwähnt, it uns seit lange in Strett. Ocksterell und Kleune setzens is auf die innern Pflaster, um statt einer zweiten oberen Säulanondnung das Dach zu tragen; Andere schmücken damit die Thiten aus, Andere figne nich nich innern Cellenpfeiler als mittlerer Thelie ein. Von andern Sücken, die umberliegen, sind hemerkenswerth ein viel kleineres Annenkapitell gewöhnlicher Bildung, ein ausberer Kanal von Terractom int vierereiberg Rinne und über hundert brodförmige Bleistücke, im Westen der Tempels gefunden.

Gesammtlänge des Tempels 429, 4, 0, (Diodor 427)

Gesammtbreite « « 215. 10. 0. ( « 1911/2) Höhe ohne die Stufen 135. 0. 0. ( « 1422/2).

Schubring, Akragas.

Auffallend sind an diesem Tempel verschiedene Dinge: der Sockel der Säulen, der Mangel der Thür, die Siehenzahl der Säulen, die Pseudoperipteralform, die seltsame Form der Cella, die Anwendung der Atlanten, beinahe alles Erscheinungen ohne jegliche griechische Analogie. Gehaut wurde dieser Kolossaltempel, der nur dem ephesischen der Diana an Grösse nachstand, in der zweiten Hälfte des fünften Jahrhunderts vielleicht mit in Folge so vieler Siege in Olympia. - Diese Theilnahme an den olympischen Wettspielen und die Widmung von statuarischen Geschenken nach Olympia, die oben erwähnt wurden, sind sprechende Zeugnisse von der Wichtigkeit des Cultus. Dieselbe erhellt auch aus den Münzen. Durch alle Zeiten hindurch erscheint auf den Münzen jeden Metalls der Vogel des Zeus, stehend oder fliegend, die Münze füllend oder nur im Felde, in Ruhe stehend oder auf einem ionischen Säulenkapitell sich wiegend, oder im Kampfe mit einer Schlange oder einem Rauhvogel, oder einen Fisch zerreissend oder einen Hasen zerfleischend in Gesellschaft mit einem Kameraden, oder endlich mit dem Blitz. Dann kommt auch der Kopf des Zeus selbst vor, auf silbernen wie Bronzemünsen, immer bärtig , oft mit Lorbeer umwunden , auf einigen der letzteren (bei Mionnet) ist er express mit der Beischrift Zeus Soter hezeichnet. - Noch ist zu bemerken , dass vom Tempel nach Süden hin gegen die Stadtmauer zu Reste einer gemauerten Strasse oder Plattform sichtbar sind. Orientirung nach Nissen: 75°-255°.

## 7. Der sogenannte Tempel der Dioskuren.

Vom Gehåll ist der Architurs eingerückt 1. 0. 0, hoch insgesamm 3. 7. 3., die rothe Taemis hoch 0. 4. 8., pringt vor 0. 2.11. die haus Regale ist hoch 0. 3. 6. Der Fries ist son nammengerestex, dass Triglyph und Metope ein Stück hilden, aber horizontal in eine untere und ohere Hälfte getheilt sind. Höhe mit capitulum 3. 8. 2., des expidulum 3. 6. 6. Breite der Metope 2. 11. 9., des Triglyphen 2.0. 8. Breite der Begen 3. 4. 1; Triefeder Schlitze 0. 2. 3., diese sinda her bonn nicht gewöllt, nondern ganz grade. Unter der Hängeplatte sind, zum Gesims gehörig, 0. 9. 5. hoch, schöne Ornamente: unter mer Perlencknur, darüber eine Art von Eirentals, damn folgt die überhängende Mutlenterled, die blau ist; sie springt vor 2.1. 3. und ist hreit 2. 0. 3., über ihr zieht sich noch ein rothes Riemchen; die obere Stirnfäliche des Gesimses ist hoch 0. 10. 6. und niegt zieh nach obers zu etwas zurück. Den Absehluss mecht in Kymation, hoch 0. 4. 8., unaldend 0. 5. 5. De Eick bat einen Stern römischen Chamktern. Die Höhe der Da che sit nicht zu berechnen. Die Sima ladet au 0. 10. 4. nnd ist hoch 0. 11. 3. Noch

eine Perfenschaur herum. Weiteres vom Dach ist nicht zu berümmen. Doch existiren Trümmer vom Firstriegelna unt Terracotte, die unt beiefen Seiten als Palmetten, und Spirnhens stehend, gearbeitet sind. Auch hat sich merkwürdiger Weise noch ein anderes Stück Sima erhalten, welches auf das geschmackvolliste dekvirit ist. Die Anthemien, welche swischen den Löwenköpfen sitzen, inte folgende. Unwinden zich immer je weir orhes Spiriten mit blauen Knöpfen zusammen, wo ein zusammenstossen, stehte sine Palmette mit übwechselnd rothen und blauen Bilättern. Auf den nudern Enden stehen andere Palmetten, ebenfalls abwechelnd rothen und blauen Bilättern. Auf den nudern Enden stehen andere sich nach aussen. — Hierard folgt eine Welle mit herabhängenden blauen wappenschildertigen Ritistern, die weise eingefasts sind, der Grand ist roth und mit weisens Sterenden gesiert. Dariber liegt ein Abacus mit blauem Mändere, welcher rothe Quadrate sinschiliesst. Serradifalco theilt dieses Gesims der hynisthralen Colla zu.

Vom Pron ao sit noch ein Antenkapitell erhalten. Der Hals hat eine Pront von 3.7.6. und ist won Senkblid eise Abacus entfern 0.10. 3. Draum fürgligt eine kleine Teenis, zwei vierecklig Ringer, ein zierliches, sehr weit ausladendes niedriges Kymstion, endlich der Abacus. Höhe des ganzen Kapitells über 2 Palm. Auf dem Boden des Tempels, in dem noch an einigem Stellen der Mossikfustboden erhalten ist, sind gefunden zwei Marmordisse, ein Relichenbusticht, einen Epikenboum darstellend. Die Masses gieht Sernstäfalce aus mit unbekannter Quelle os an: Breite des Peristylion im Süden 9.8.0, im Orten 16.6. 0. Dicke der Collanauer 3.3.0, mit hirms Sockel 5.4.0. Länge der Celle 9.9, Breite 22. Länge des Tempels 132, Breite 61. Herrerrasheben ist an diesem Tempel der Widerspruch swischen seiner Anlage, welche in die schönten Blütherest gehört, und dem römischen Charakter des Gerinnen und der Ormanente. Sterndifdice erklärt ihn daher amprechend für rustaurist in römischer Zeit und zwaz von der obern Häffe der auffallend durchgeschnitenen Friestücke an. So würde auch diese Brechniung erklätt. Orientiumg nech Nissen 7594–2681/s<sup>2</sup>.

#### 8. Die Bauanlagen, die sich unmittelbar anschliessen.

- ich niche diese hierber, wil die wenigen Beste, wie die Studentrümmer und ein Gestannlicheben, bezeugen, dass sie der ersten Periode der Studt zuzusählen sind. Wahrscheinlich sind die dorischem Kapitalle bei Politi gleichfalls hierber zu rechnen. Zu gehören diese Gebäude, welche die Terrasse der Diokuren und des Zeautempele erfüllen, mit zu der Fincht prachtvoller Haudenkmilter, welche in impeanter Reibe den gamen sädlichen Rand der schümen Studt besetzten.
- a) Anschliessend an die Nordostecke des Dioskurentempels viereckiges Fundament, von Westen nach Osten lang  $51/_2$  Meter, von Norden nach Süden 2,15 M.
- b) Unmittelber nördlich davon Fundamente, drei Mauern darstellend, die im rechten Winkel aufeinanderstehen. Die lange Seite von Osten nach Westen hat 9 Schritt Länge, die beiden andern 6.
  - c) An der Südostecke des Dioskurentempels unerkennbare grosse Substructionen.
- d) Nahe östlich davon grosses viereckiges Gebände, die langen Seiten (von Osten nach Westen) haben 14 Schritt, die kurzen 8.
- ej Westlich von c und d und südlich vom Dioskurentempel die sogenannte Stos (man bezieht auf sie die Worte des Polybius: «Die Stadt ist auch sonst herrlich geschmückt mit Tempeln und Stoens),

deren Liage (von Osten nach Westen) nach Serradifalco 154 Palm, Breise 105 beträgt, die Peripherie tei in den Pelaboden eingeschnitten. Erhalten sind davon viele Säulentrümmer und die Substructionen der Nordostecke mit Stuffen, eine Säule auf der Wesseite, Pusaböden und Fundamente, die nach jetzigen Angahen (Di Giovanni Relazione etc. p. 26) 200 Meter Länge (von Osten nach Westen) und 120 Meter Breite haben.

- f) Westlich von e viereekiges Fundament, die beiden Seiten sind 4 und 5 Schritt lang; Trümmer von zwei Säulen.
  - g) Südlich davon ein Fundament 4 Schritt lang und viele Trümmer.
- h) Südlich davon hart über der Stadtmauer Suhstructionen des oben erwähnten Tempels, von dem die Ost- und Südfront erhalten ist. Die erstere hat 15 Schritt, die letztere 40—45 Schritt. Auf der Südseite sind die drei Stufen des Tempels, auf den Felsarand ungelegt, sehr gut erhalten.

Die erwähnten Säulen haben 5 p. Durchmesser.

### 9. Der Tempel des Asklepios.

Dieser Tempel wird zuerst als Ort erwähnt, wo eine kerrliche Statue des Apollon von Myrom keiterhaud sufgestellt war, die daum von dem Karthagem gerundt und von Seijot zurückreatistet sei Cic. Vern. IV, § 93), dannin der Geschichte der römischen Belagerung im Jahre 2023, als seht Stadien weit im Sidien vor der Studt gelegen (1944). I, 18), Gieren zennt im danne in reigioississum fannen. Die Ruinen des griechischen Tempels in der Caas S. Gregorio sind es, saf welche diese Angelsen passen; sie staaf feellich vom Seedern zur fürf Sudien oder 90 Meter entfern, aber bis zum Forum oder dem Mittelpunkte der Studt treffen die 5 Stadien oder 1680 Meter zu ; auch ist ja bei der Aufschlagung eines Lagsen und der Aufstelling eines ich sausdehennen Hersenstellung die Worfschickt dieser Angelse nicht so sehr zu ungfren. Der Tempel des Auklepies stand über einem Huunen oder einer Guelle, die noch heut dat, it, der Ort in der Niederung wei vielleicht gewäht gende zur Ausgene Zegen die ungewenden Läfte.

Die Formen des Tempels zeigen die griechische Bauart und deuten wegen ihres Pseudocharakters auf die Zeit des olympischen Zeus, also um 420.

Der Tempel ist in antis; die Cellamauer im Westen hat statt einer Positeum zwei Anten und zwei Italbisäten. Im Mesten ist ein Verban. Auf einem Pundament von 2.1.10. Höbe stehen die Stafen. Die unterste ist eingerückt 0.6.6., hoch 1.9.0, breit 1.4.0., die zweite hoch 1.9.0, breit 1.4.0., die dritte hoch 1.9.0. Erhalten auf der Westeite. Als Versierung haben alle der in unten zwei Einschnitte böreinander. Vom Pron zos ist nur erhalten die sölliche Ante und die Cellamauer. Pront der Ante 4.2.0. Entreckung nach innen 2.10.0. Länge des Pronsos (von Osten nach Westen) 15.0.0., Breite ohne Mauerra 20.5.0.

Von der Cella sind erhalten die beidem Treppen um Seite des Eingangs, die Mauern mit Ausnahme der sörderstlichen Ante, an besten die Westeiner, similich bis aur 19tho der Expitelle neun Lagenhoch. Die Treppen habve eine Estreckung von Osten nach Westen von S. Das süllelhe Treppengebische
sief auf bis zur 1850er berählen, in Absützen von je neun Stuffen. Die Einfassengsfügligt sind dielt 4.1-4.0., die
Stufen berit 2. 2. 0., die Wand in der Mitte 1.0. 0. Die Cella ist lang 47.11.0., breit 29. S. 0., die
Dieke der Mauern im Norden und Seiden 2.10. 0., Abunda vom Enade der oberente Stuffe 0.6. 0. Dieke

der Verbindungsmauer im Westen 2.5. 6., Abstand vom Rand der obersten Stufe 2.5. 0. Aussenftrost der westlichen Ante 2.0. Durchmesser der beiden Halbslauben 4.2. 0. Hölbe des Schaftes 0 Lagen hoch bis num Kapitell 18. 3. 0.; neum Hohlkehlen und rwei halbe. Vom Kapitellen, Gebält und Dach ist nichts erhalten. Gesammblinge 55. 2. 0. Gesammbreitet 24. 2. 0. Die Fügung ist en, dass die Lagen ungerder Zahl die Fugen der Blöcke in der Mitte der Stüllen haben, in den andern Lagen aber die Stülentrommeln mit den anschliessenden Muserstücken je einem Höcke bilden.

Der Diesst des Akklepios ist uns such durch die Mänzen bezeugt. Dass dies nur Bronzenines eind, vill nicht sagen, dass der Diesst erst in gleiterer Zeit eingerichtet wurde, dom der Tempel stand ja schon im 3. Jahrhundert, sondern dass er sich so lange erhielt. Ein metwärliges Exemples bli Minnant No. Sä mehlät neben einem Gereshopf mit Achern dei Inschrift Aklapia Steres; such die mixmliche bärtige Figur in der Togs auf dem Revers kann weder den Gut darstellen, noch wie mas gemeint hat, den Empedokles. Wenn na bos ihre nur der Name genant ist, den Supplechte hat sinder in den Revers sein Schlangeratish, der Übrigen sach mit adem Typen nu ausmen vorkomment. De er abe hierdurch gesichert in, so eensten Andere übrigen sach mit andem Typen unsammen vorkomment. De er abe hierdurch gesichert in, so eensten Andere überhaupt oder zum Theil das mit Lorbere oder Korn unhundene härtige Haupt, welches wir die Zues erklären, Aklepios, selbst wenn auf dem Bereen nicht der Schlangeratish dargestellt izt. Vielleicht deutst auch sehn der Knotenstock, der ein pasr Mal saf Tetradrachmen im Felde vorkommt, auf dem Gut der Gesundheit.

## 10. Die Namen der Tempel.

Nachdem wir die Reihe der stolzen Heiligthümer in ihren noch erhaltenen Resten beschrieben und gemessen, liegt es uns noch oh, nach den Namen derselhen zu forschen. Ich sehe hierbei ah von den Tempeln des atahvrischen Zeus , der Lindischen Athene auf der Akropolis und von denen des olympischen Zeus und Asklepios in der Unterstadt und Vorstadt, welche bestimmt sind, und hei denen heigebracht ist, was uns aus dem Alterthum davon überliefert worden ist. Es handelt sich also um die sechs Tempel, die jetzt die Namen Demeter und Persephone, Here Lakinia, Concordia, Herakles, Dioskuren tragen und um den namenlosen neben letzterem. Von diesen Namen sind hes timmt falsch der der Here Lakinia und Concordia. Dar erste ist entstanden aus einer Stelle des Plinius. (35, 64) welcher uns erzählt, dass Zeuxis bei einem Gemälde, das er für die Akragantiner und für deren Tempel der Here Lakinia malte, fünf Mädchen derselben zum Modell genommen hahe. Da aber Cicero (de invent. II, 1; und Diouys. Halic. dasselbe Factum als in Kroton geschehen bezeichnen und zwar bei einem Gemälde der Helena, und dort der besagte Gottesdienst wie bekannt heimisch und berühmt war, so müssen wir wohl annehmen, dass Plinius sich geirrt hat und dass die Begebenheit in Kroton vorgefallen ist, und somit fällt der Name wie der sonst nicht erwähnte Gottesdienst. Der Name der Concordia kommt von einer Inschrift, deren Aechtheit ührigens angezweifelt ist, die dort in der Nähe gefunden sein soll. Sie gehört der Kaiserzeit an und hezieht sich auf ein sacrum, wahrscheinlich einen Altar, der Eintracht zwischen Agrigent und Lilyhaeum, geweiht von dem Proconsul M. Haterius Candidus und dem Quaestor der ersten Provinz L. Cornelius Marcellus. Die Inschrift ist sieben Jahrhunderte später, als der Bau des Tempels. - Die fibrigen Götter, welche genannt sind, genossen wirkliche Verehrung in Akragas.

Demeter und Persephone, die Spezialgöttinnen von Sicilien, waren Cultusgöttinnen in Akragas seit seiner Gründung, denn Phalaris batte sich ja an dem Feste der ihnen geheiligten Thesmophorien der Stadt bemächtigt (Polyaen V, 1); ferner wird in der oben angeführten Stelle des Pindar (Pyth. XII, 1) Akragas ein "Sitz der Persephone" genannt und der Scholiast (zu Olymp. II, 9) fügt hinzu, die Stadt sei der jungfräulichen Göttin von Zeus als Morgengabe an den Anakalypterien geschenkt worden. Das behaupten freilich Plut. (Timol. 8) Diod. (5, 2), der Schol. Pind. zu (Olymp. 6, 160) von der ganzen Insel. Wir haben hier also eine Demeter Thesmophoros und eine Kora, welcher Anakalypterien und wahrscheinlich auch Theogamien und Anthesphorien gefeiert wurden (Pollux I, 37). Mit Recht vermuthen ausserdem Boeckh (zu Schol. Pind. Pyth. II, 27) und Preller (Dem. S. 176), dass der triopische Cultus der Demeter, Persephone und des Apollon als mystischer Gottheiten der Unterwelt von Karien nach Telos, nach Gela (Her, VII, 153) und von da nach Akragas gekommen sei (Siefert p. 90). Auch auf den Münzen finden sich vielfache Zeugnisse für den Demeterdienst. Wenn man auch zweifeln wollte, ob Embleme wie Füllhorn, Gerstenkorn, Granatenknospen, Blumen, Cicaden, Eidechsen direkt auf die Göttin bezogen werden müssen, so erscheint doch oft, besonders auf Bronzemünzen, der mit Aehren umwundene Kopf der Demeter oder Mutter und Tochter zusammen. Wenn wir nun festhalten, dass die Antenform die alteste und billigste Tempelform ist, dass es zehn Jahr nach Erbauung der Stadt bereits Demetergottesdienst und -Feste gab, dass Pindar von der Persephone sagt, dass sie sauf den Ufern des schafenährenden Akragas den wohlgebauten Hügel bewohnes - so ist der Tempel in S. Biagio allerdings ein böchst einfacher Antentempel und steht auf hohem Berge auf der Wacht über dem Flusse Akragas, und es ist daher sehr möglich, dass er wirklich diesen beiden Göttinnen gedient hat. A. Holm (Geschichte von Sicilien I, 302. Leipzig Engelmann 1870) schlägt vor, den Tempel S. Biagio als dem Flussgott Akragas angehörig zu betrachten, dessen verehrte Bildsäule allerdings eines Daches bedurfte. Wir setzen diesen Cultus auf die Rupe Atenea und halten eine aedicula für genügend. Leake bezeichnet den Tempel der Here als den unserer beiden Göttinnen.

Aebnlich ist es mit dem Heraklestempel. Der Cultus des Gottes ffanum sane sanctum et religiosum bei Cicero' war iedenfalls alt, wie im ganzen übrigen Sicilien, besonders in Himera, Ervx, Selinunt, Syrakus; den Doriern ist er ja stammeseigen, vorzüglich aber den Aegiden und Emmeniden, die aus Theben stammten und so oft in den olympischen Spielen siegten, deren Patron er war; die Bronzemünzen zeigen gleichfalls den Kopf des Gottes, bärtig oder unbärtig, immer mit der Löwenhaut. Für den Tempel des Gottes malte schon Zeuxis eine Alkmene, die er den Akragantinern schenkte, weil sie mit keiner Summe würdig bezahlt werden könnte [Plin. 35, 62]. Es stand in ihm eine herrliche eherne Bildsäule des Herakles, deren Kinn vom Küssen der Gläubigen bereits abgerieben war und zwei andere kleine Statuen (Cic. Verr. IV, § 94). Derselbe Schriftsteller sagt von ihm, dass der Tempel des Herakles snicht weit vom Forums gestanden habe. Dieses alles kann auf den jetzt sogenannten Heraklestempel zutreffen, der der Blütbezeit angehört, und es ist leicht möglich, dass er seinen Namen mit Recht führt. Dass in einer der später zugefügten drei Cellen ausser einigen Terracottaresten eine aus römischer Zeit stammende Statue aus weissem Marmor gefunden ist, die wahrscheinlich Asklepios darstellt, ist kein Beweis dagegen. So stand auch im Tempel des Asklepios ein Bild des Apollo. Interessant wäre es, wenn sich nachweisen liesse, dass sich der Cultus an eine warme Quelle angeschlossen hätte, wie in Lindus im Hafen Thermydrai, in Thermopylae, Himera, Segest.

Anf das engste verwandt mit dem Dienste des Herakles ist der der Diosknren und ihrer Schwester, der Helena. Er stammte von Alters her aus dem Peloponnes, aus Sparta oder Argos und war sinheimisch im Hause des Theron. Der olympische Rossesieg des Tharon Ol. 76 wurde durch ein Gedicht Pindars (Olymp. III) verherrlicht, welches bei dem Festzuge an den Dioskurien oder Theoxenien in Akrages vom Chore gesungen wurde. An diesem Feste bewirtheten die Götter, speciell Kastor und Polydeukes oder ihr Vertreter, der König, das Volk mit öffentlichen Schmäusen, und es zeigte sich hierin die Gastlichkeit des freundlichen Götterpaares, der erlauchten Königsfamilie und des akragantinischen Volkes. Es ist wahrscheinlich, dass sie in einem schönen Tempel, vislleicht von den Emmeniden gebaut, verehrt wurden. Ob es aber der jetzt sogenannte über dem Schwimmteicha war, darüber fehlen alle Anhaltspunkte. Dieser stammt allerdings seiner Anlage nach aus der Blüthezeit, die trotz der spätern Restauration so erkennbar ist. Viel sicherer könnten wir urtheilen, wenn es sich hewahrheitete, was mir der Cicerone von Girgenti, der bei den Ausgrahungen dieses Tempels Augenzeuge war, wiederholt auf das entschiedenste versicherte, nämlich dass sich mit den beiden Marmorfüssen susammen ein Ei gefunden hahe; denn dieses würde auf die Leda deuten. Da sich aber im Serradifalco darüber keine Notiz findet, so wage ich es nicht zu glauhen. Möglich könnte ich mir denken, dass der nächst dem hesprochanen Antentempel in S. Biagio nach meiner Ansicht älteste Bau, nämlich der Heraklestempel mit seinen schönen Ornamenten, ihnen angehörig wäre. Dann könnten wir diesem Gotte den Dioskurentempel zuweisen.

Es hleihen uns also noch die drei Tempal zu henennen, die fälschlich sogenannten der Here und Concordia und der namenlose, der hei der Zerstörung vernichtet und nicht wieder aufgehaut wurde. Suchen wir nach Gottesdiensten, so ist die Verehrung des Apollou beseugt durch die Erscheinung des Monats Karneios in der oben angezogenen Inschrift. Der alte Nationalgott Apollon Karneios der Dorier, der kriegerische und der Heerdengott, welcher sie selbst in den Peloponnes geführt hatte, war ganz hesonders dem Geschlechte der Aegiden gewogen, wie sie ihn zum Beispiel auch nach Kyrene mitnahmen (Pind. Pyth. V, 75). Apollon gehörte sodann der Dreieinigkeit der Triopischen Götter an, von deren beiden andern Gliedern, Demeter und Kora, wir gesprochen haben. Wenn wir ferner uns der Weihgeschenke erinnern, die von Akragas nach Delphi gingen, so können wir schou drei Eigenschaften für Apollon und drei Namen desselben für Akragas statuiren: Apollon Karneios, Triopas und Pythios. Für die heiden letzteren liefern uns auch die Münzen Belege. Dorville und Andere kennen Bronzemünzen, auf denen das Haupt des Apollo, und auf deren Rückseite der Dreifuss erscheint. Der unhärtige Kopf mit Diadem, welchar auf vielen Münzen zu sehen ist, gieht sich dadurch als Apollo zu erkennan, dass er auf eben so viel andern mit Lorheer umkränzt ist. Wenn er nun ausserdem noch einen Kranz von Aehren oder hinter seinem Kopf Aehren im Felde hat, so kennzeichnet er sich dadurch als triopische Ackergottheit. Wir lernen den Apollo aber aus deh Münzen auch unter einem vierten Namen kennan. Bei Leake steht eine Tetradrachme verzeichnet, welche im Avers einen jugendlichen Kopf mit Diadem darstellt, en face, mit Strahlenhaar, umgeben von sechs Delphinen, während der Revers den Seekrebs, im Felde einen Seefisch zeigt und unten im Abschnitt den Namen von Motye mit phönizischen Lettern. Es ist hier nicht der Ort, dieses letztere su erklären, es genügt uns, die Münze aus dem Seekrebs als agrigentinisch zu erkennen, und zwar fallt sie nach Leake in die Jahre zwischeu 405-383 (besser 396), in die Zeit der punischen Herrschaft. Den Kopf aber stehe ich nicht an für den Apollo Delphinios zu erklären,

ienen Apollo, welcher die Knosier, auf dem Delphin reitend, nach Krisa und Delphi, der die lakedämonischen Parthenier nach Tarent leitete. An unsere Küste mag er mit Minos und seiner kretischen Flotte gekommen sein. Wäre es wohl möglich, in dieser Weise auch die hei Mionnet vorkommende Silbermünze zu erklären, welche den Kopf der Arethusa von vier Fischen umgeben darstellen soll, aber doch durch den Seekrebs auf dem Revers als Agrigent zugehörig erkannt wird? Könnte derselbe etwa als Apollo Delphinios aufgefasst werden? - Aus den Münzen gebt ferner der Dienst zweier Götter hervor, über deren Cultus schriftlich Nichts überliefert ist. Pose id on und Dionysos. Es wäre freilich auch schon ohne diese Zeugnisse wahrscheinlich, wenn anders die Schifffahrt die Quelle des Glücks der Stadt war, wenn die Rosszucht solche Resultate hatte, wenn der Weinban von so hoher Bedeutung und seine Freuden so geschätzt waren. Ganz besonders sind es die Embleme des Poseidon, ohne welche kaum eine einzige Münze erscheint - ein Umstand, der nns den Gott als eine der Hauptgottheiten erkennen lässt. Wir finden dargestellt den Seekrebs, öfter mit einem Aal oder mit einer Schlange, den Delphin, Seeungebeuer, wie die pistrix oder die seylla mit Hunden und Wölfen und einem Fisch im Maule, gefrässige Raubfische, Seepferde, Tbunfische, kleinere Seefische, Muscheln, Meerzwiebeln, Purpurschnecken, Polypen, endlich Tritonen mit Muschelschalen oder auf der Trompotenschnecke blasend. Aber auch der Cultus des Dionysos ist sicher bezeugt durch einige Bronzemünzen, deren unbärtiger, jugendlicher Kopf durch die im Felde sichtbaren Weintrauben als ihm angehörig erkannt wird. -Dass endlich Hephaistos Cultusstätten in Akragas hatte, erhellt aus folgender Stelle des Solinus (V, 23); »Nicht weit von der Oelquelle ist der Hügel des Vulcan, auf welchem diejenigen, die dem Gottesdienst obliegen, Rebenhölzer auf die Altäre breiten, ohne Feuer anzulegen, wenn sie dann die geweihten Fleischtheile aufgelegt haben, so fangen die grünen Zweige von selbst Feuer, falls der Gott zugegen ist und das Opfer annimmt, und ohne dass ein Hauch anhläst, zündet die Gottheit selbst an. Dann züngelt die Flamme um die Pestgäste, spielt in gewundenen Gängen umher und verhrennt doch nicht diejenigen, welche sie herührt; es ist nichts Anderes als ein Bild, welches ankündigt, dass das Gelübde richtig erfüllt iste.

Das sied die Gottheiten, auf deren Dienst in Akragau unsere Queilleu uns sehlieseen lassen. Am zerichlandersen sehte seu mie leitergenannte. Eerdich wird au der Stelle nicht klar, oh Hephaistos in einem Tempel oder nur mit einem Brandaltar verehrt wurde. Permer zieht er durchaus nicht fest, dass dieser Volcachhigel innerbalb der Steld gewenen ist, zodlich wässen wir Nichts über die Zeit, in welcher diesez Dienat eingerichtet worden ist. Da nun unterbeinlich ist; dass er sich an irgend eine volcenische Ernechnung angeschlensen haben wird, es ist es am bezuen, in hier ganz anness Spiel zu lassen; die Benennung des einer späteren Periode angebörigen Tempels swischen der Kolymbethra und dem Pluss mit diesem Ninnen ist von gar kniem Werth. — Den Namen der Posidion sehligt num Holm 2006 für den sogeramnten Tempel der Here vor, der eine so selbend sausicht auf das Mere darbitest; abgeseben davon, dass man dies auch von Concordientempel sagen könnte, wenn nicht die Stadtmasser gigliche akussicht wegenommen hätte, möchte ich eher glauben, dass der Tempel der Posicion und erstelle der Stellen der Stellen der Stellen er der Dereichen unter der Stellen der Gescheiten der Stellen er der Dereichen der Stellen er der Stellen er der Stellen der Stellen er der Stellen der Stellen er der Stell

wenigen Bemerkungen echeint es gerathen, sich aller sonstigen Mutbmassungen zu enthalten, his nicht neue Daten zur Bestimmung der heiligen Stätten gefunden sind, und so schlieses ich dieses Kapitel über die Tempel, welche unvergängliche Denkmiller des Reichthums, der Gottesfurcht, der Kunst der Akraganliner sind.

## VIII. Die Gräber, die erste Belagerung und Zerstörung.

Es erührigt nun noch, von den Grabsitten der Akragantiner zu sprechen. Einzelnes ist echon vorgekommen und wird hier der Vollständigkeit halber mit aufgezählt werden. Da es bei diesen Denkmälern nicht möglich ist, die Perioden zu scheiden, so werden wir das gesammte Material ietzt anführen.

Bei den Akragantinern sind die Gräber, griechischer Sitte gemäss, an den Stadtmauern zu finden, vorzüglich im Nordwesten, aber auch sonst im ganzen Umkreise derselhen. Wir dachten es uns ohen möglich, dass auf der Akropolis einzelne verdiente Bürger Ehren halber heerdigt werden konnten. Ein Grab am Nordahhang ist neuerdings geffönet worden, und auch die schöne jetzt im Dom aufbewahrte Vase ist in einem Gewölbe in der heutigen Stadt gefunden. Folgen wir vom Westthore aus der Ringmauer, so kommen wir bald auf den Hügel der Annunsiata, die eigentliche Nekropolis. Er ist voll von unzähligen Gräbern, welche überall, wo Felsboden ist, als viereckige Gruhen (Loculi) in die Erde eingeschnitten und mit Deckeln verschlossen sind. Besonders sind die Ränder dicht besetzt, haben jedoch dem Zahn der Zeit nicht Trotz geboten, sondern Natur und Menschen haben um die Wette gestrebt, diesen Friedhof zu zerstören. Ein imposantes Bild der Zertrümmerung bietet sich unsern Augen. Gegen Süden steigen die Gräber in vier Terrassen zum Thal hinsh, gegen Westen in zwei. Hier sind heinahe alle Vasen gefunden, die in so grosser Zahl ausgegraben sind. Hier haben wir uns die kostharen Grahmüler zu denken (die der Arzt Akron, wie es scheint, verachtete), z. B. das des Theron, welches nachher bei der Belagerung durch den Blitz zerstört wurde, diejenigen der reichen Bürger, der Rosse, der Vögel; hier stand vielleicht das Grah oder ein Grab des Simonides; denn Suidas hat uns is, v. Zunevidag. Verse des Kallimaches und ein wohl dem Aelian entnommenes Fragment aufbewahrt, des Inhalts, dass als in einem Kriege zwischen Syrakus und Akragas der Feldherr der Akragantiner, Phoenix, das Grah des Simonides ohne Erbarmen niederriss, um aus den Steinen einen Thurm zu errichten, grade an diesem Punkte die Stadt eingenommen wurde. Es ist freilich alles unklar in diesem Bericht, auch der Name der Stadt, und es ist andrerseits sicher, dass die Stadt Akragas nie mit Sturm genommen ist, weder durch die Syrakusaner, noch durch die Karthager, noch durch die Römer. -Auch innerhalh der Stadt ist der ganze Rand dieses Thales, also der Nekropolis gegenüber, mit Gräbern besetzt, die gleichfalls zum Theil hinahgestürzt sind. Dieser Theil war wenig bewohnt. Sie sind der Form nach gleichfalls Loculi, oft unter Bogen. Weiter nach Süden zeigen sich an der steilen Wand dann und wann Gräher.

Der zweite grosse Complex, der his jetzt gekannt ist, beginnt bei der porta aurea und zieht sich on dort his zum Herstennpel in ununterhrochenem Zuge hin, besonders in der einen Grüberstrasse zwischen Herskles und Concordia, den Grutten Frangspani und Porcello, in der Ungebung der Concordia und von da his zur Here. Ich verweise auf die obigen Beschreibungen. Zwiechen der Here und dem Thor von Gela ist noch nichte unit worden, dann aber folgen die Grüber diese Thores mit ihren

Schubring, Akrague.

Egitaphien und ferner diejenigen, welche beim Demetertempel und weiter nördlich von aussen in dem Pela angebracht auf. Endlich fand am Todterastiter in dem Einschnit reischen der heutigen Stadt und dem Pelaen der Rupe Atenes, weselbet kleine Gefüser und Terracoten befindlich waren. — I ner er ha Iv Ger alten Studt existri ein gerütuniger Todtenfald auf dem felsigen Abhang, da wo man von der beutigen Studt, von der Porta di Ponte una, sidwirzte himabeteigt, zu beidem Seitern den Ober-Thales della Fontana bis Casa Zuccavallo im Osten und S. Leonardo im Süden; dort ist ein Loeulus neben dem andern in den Felsbedon gelaumer. Vereinzelte Grüber im Ejoluphien habe ich sonta noch gesehen im Felzenad der Peuto del Cocco, d. i. der Gegend zwischen S. Leonardo und C. Dars, und in der Ungegend der Casa Filipanzo. Au ser er ha ib der alten Studt erinnere ich an die der Monte Sprence im Osten, dann gesellen sich einzelne, die aus der Eede beraussehen zu beiden Seiten des Fahrweges, der von der neuesen Stadt zum Prote Emzedocie führt.

So weit von dem Otre der altem Grilber. Dort eind alle die benaltem Thongeflase gefunden, sie wegen ihrer Annahl, Dedeutung und Schönich Agringen do berühmt gemench haben. Sie beinfinen sich jetzt in der Vasensammlung König Lodwigs, publicirt von O. Jahn, im Museum von Pelermo, in Girgenti estlesbeiche Herrer Deltid, derdie meisten eitht nak Jahn, Einleitung 28, von 1619, Granzel, Alletto, nien im Dom, eine im Museum von Syrakus, eine in dem von Termini, eine Reihe bei L. Vigo in Aci Reale (Hemdorf Arch. Anz. 1957 No. 220). Da wir füne erste chorgenphischen und historischen Gereim das zus zuschöpfen mich vermögen, oder wenigsten unfansende Darlegungen daus noblig wieren, obse dass die Resultate zweifellos sich ergäben, verzichten wir an diesem Orte auf eine Bespechung derzelben und wenden uns, da uner Bild der Umgebungen von Akragas sowolh, wir der Orber- und Unterstadt mit ihren Denkmältern und Resten so weit möglich vollender ist, zur Belagerung, die im Jahre 406 über die verwähnte Stud bereinbarch. Dioi 13, SS-98.

Die Karthager waren unter Anführung des Hamilkar und Himilkon in Motve gelandet und marschirten in einer Stärke von 300,000 M. [Ephoros] oder 120,000 [Timaeus] zu Lande gegen Akragas (cap. 80); es waren Iberer, Balearen, Campaner, Phonizier, Libyer, Mauretanier, Numidier; ihre Flotte bestand aus mehr als 1000 Trieren und Lastschiffen. Sie schlugen zwei Lager auf: eins auf einigen Hügeln, in welchem 40,000 Iberer und Libver gurückgelassen wurden, das andere nicht fern von der Stadt, mit tiefen Gräben und Pallisaden umgeben. Der Hügel, auf dem das erste stand, ist ohne Zweifel der Berr Monserrato: dies folgt aus dessen beherrschender Laue im Westen, woher der Feind kam, und auch daraus, dass auch bei der zweiten Belagerung derselbe Ort ausgesucht wurde, bei welcher Gelegenheit er von Polybius Toros genannt wird. Pancrazi kennt auf dem Gipfel des Toros die Ruinen eines alten Tempels. Dort wurde also eine Reserve gelassen; das Hauptheer bezog das andere Lager, welches wohl an den Abhängen des Monserrato gegen den Fluss Hypsas zu lag; diesen brauchte also der Feind nur zu überschreiten, um vor den Felswänden der Stadt zu stehen. Hier war er auch den ungesunden Ausdünstungen des Flusses ausgesetzt, von denen er nachher so viel zu leiden hatte. Die Akragantiner auf der andern Seite rüsteten ihr Bürgerheer (20,000 Mann), das theils die Mauerwerke besetzte, theils zur Ablösung in Reserve blieb. Mit ihnen kämpfte der Lacedaemonier Dexippos mit 1500 Söldnern; ebenso 500 Campaner, deren Schutz die Akropolis anvertraut wurde.

Wenn nun die beiden feindlichen Feldherrn nach einem sehwachen Punkte suchten, der günstig für den Angriff sei, und auch einen fanden, so kann dieser nur das Thal delle Capoline

und der Ponte de' Morti seiu, denn an allen ührigen Seiten war die Stadt von gähnenden Abgründen umgeben, und dass es der Nekropolenhügel nicht war, erhellt aus dem Folgenden. Hier wurde also zuerst gekämpft, zwei Belagerungsmaschinen arbeiteten gegen die Mauern, wurden aber Nachts von den Belagerten verbrannt. Da beschloss Hannibal, um den Feind zu ermüden, san mehreren Orten zugleich den Angriff au machen und hefahl daher, die Grabdenkmäler niederzureissen und Dämme aufzuschütten bis an die Mauerns. Dies kann nur heissen, dass jetzt nicht nur unten, sondern auch oben vom Nekropolenhügel aus angegriffen wurde und dass die Stelen, die Grabsteine und Denkmäler den militärischen Rücksichten zum Opfer fielen. Es kann dies von keinem andern Orte im Umkreise der Stadt gesagt werden und ist daher ein neuer Beweis, dass der Kampf überhaupt in dieser Gegend tobte. Himilkon ging noch weiter: ohgleich der Blitz des zornigen Gottes auf das gewaltige Grabmal Therons niederfuhr, nm den Feindzuschrecken, obgleich uschtliche Erscheinungen die Soldaten angstigten, obgleich Fieber und Schwindel das Heer befielen und der greise Hamilkar selbst der Seuche erlag, sechüttete Himilkon anch noch den Fluss längs der Stadt zu, führte alle Maschinen herzu und machte täglich Angriffes. Der Sinn ist einfach. Durch den Aberglauben der Seinigen genöthigt, den Nekropolenhügel zu verlassen, musste er sich südwärts wenden, das tiefe Thal des Hypsas auschütten, um es zugänglich au machen und stürmte nun gegen den Poggio della Meta. - So standen die Sachen, als das griechische Hülfsheer, Italioten und Sikelioten unter der Anführung des Syrakusaners Daphnajos, herannahte, 30,000 M. zu Puss und 5000 Reiter stark. Der kluge Karthager sandte ihnen die in der Reserve oben im zweiten Lager liegenden Iberer und Campaner, letztere wegen ihres Nationalhasses gegeu die Italioten, entgegen, diese liessen sich jedoch am Himera schlagen und retteten sich mit grossem Verlust kaum sin das Lager bei der Stadts. Ja noch mehr, auch dieses musste aufgegeben werden, und während Himilkon sieh in das andere Lager auf dem Gipfel des Toros zurückzog, besetzte Daphnaios das von seinen Truppen verlassene untere, hinderte den Feind mit seinen Reitern am Fouragiren, schloss ihn eng ein und brachte ihn in die äusserste Bedrängniss und Hungersnoth, so dass die Campaner abzugiehen drohten. So schien alles auf das günstigste situirt zu sein, aber Leidenschaft und Unbesonnenheit verdarben die Vortheile der Lage. Dort in dem unteren Lager, wo ietzt die Syrakusaner sich niedervelassen, strömte die Bevölkerung von Akragas zusammen, und unter der Anklage, dass die Feldherrn bestochen worden seien und aus Verrath einen Ausfall aus der Stadt auf den fliebenden Feind unterlassen hätten. schritt man sofort dazu, funf von den sechs Strategen, ungehört und ungerichtet, au Tode zu steinigen. Mit Mühe entging Dexippos dem gleichen Schicksal. Dazu glückte es bald nachher dem Himilkon, der oben in unangreifbarer Stellung lag, mit seinen Schiffen eine syrakusanische Transportflotte aufzufangen und somit die Sachlage total zu verändern. Nun fasste er Muth und hestach die auf der Burg liegenden Campaner, mit denen er sich wohl durch Feuerzeichen verständigte, wie später bei der zweiten Belagerung die Signale von einem Berg aum andern leuchteten; doch scheinen sie ihm wenigstens die Akropolis nicht ausgeliefert zu haben, da sich die Akragantiner noch längere Zeit hielten. Erst nachdem auch Dexippos bestochen, die italiotischen Hülfsvölker abgezogen waren und Hungersnoth ausbrach. entschlossen sie sich, auszuziehen und die Stadt dem Feinde au überlassen. In der Nacht verliess das ganze Volk weinend die Stadt seiner Väter durch das östliche Thor, auf dem Wege nach Gela, und so fiel die herrliche Akragas, eine Stadt von 200,000 Menschen, ohne Schwertstreich in die Hand der Karthager. Wer sich nicht freiwillig den Tod gab, wie Gellias, wurde erschlagen, auch die an

die Aläre Geflichsteren; die Stadt ward geglündert, die Kunstwerke meh Karthago geschickt. Die Belagerung hatte soht Monate gewährt; nachdem nun das karthageische Heer den Winter über in der Stadt gelegen, wurden im Frühling des nächsten shartes die Tempel verbrannt, die Hauser dem Erdboden gleich gemacht und was sich noch sonst vorfand, vernichtet. Die Auswanderer bekannen Wohnung in Leontinol.

## IX. Die zweite Periode und ihre Benkmäler.

Der Schlag war so vernichtend gewesen, dass die Stadt 68 Jahre lang in trauriger Verwüstung darniederlag. Sie gehörte den Karthagern an und in den öden Stätten mag sich der Rest der Bevölkerung gesammelt haben. Wenn kraft des Friedensschlusses 405 sogar Gela und Kamarina zu offenen Flecken wurden (Diod. 13, 114), so ist sicher, dass anch Akragas unbefestigt war. Auch glaube ich nicht, dass sieh dies änderte, als die Stadt nach dem zweiten Kriege zwischen Dionysios und Karthago 396 unter syrakusanische Hegemonie kam (Diod. 14, 88). Daher mögen die Hülfstruppen, welche sie dem Dionysios gegen Motye (14, 47) mitgab, von keinem grossen Belang gewesen sein; sonst wird noch erzählt, dass 200 Akragantinische Reiter, welche den Eknomos besetzt hielten, sich dem Dion auf seinem Zuge nach Syrakue anschlossen (16, 9, Plut, Dion 26). Wenn also die Stadt auch nicht ganz verlassen gewesen ist, so gelangte sie doch erst im Jahre 338 durch die neue Colonisation des Timoleon wieder zu Macht und Ansehen, Plutarch (Timol. 35) sagt uns ausdrücklich, dass die grosse Stadt Akrages, von den Karthagern zerstört, jetzt durch Timoleon wieder besiedelt wurde und awar mit Eleaten aus Unteritalien, unter Anführung des Meyellos und Pheristos; und er bot ihr nicht nur Sicherheit und Frieden. sondern rüstete sie auch in allen übrigen Punkten aus und zeigte ihr ein solches Wohlwollen, dass er wie ein Gründer geliebt wurde. Hiernach können wir die zweite Periode rechnen von der Neugründung durch Timoleon über die zweite Einnahme und Zerstörung durch die Römer und Karthager 262 und 256 hinaus bis auf die dritte Eroberung im aweiten punischen Kriege 210. Es sind das die Zeiten des Agathokles, Phintias, Pyrrhos. Diese 130 Jahre stellten eine zweite Blüthe der Stadt dar, die unter dem Schutz ihrer freien Verfassung sich wieder erholte, ja im Jahre 309 als Vertreterin der Demokratie den Kampf mit Agathokles und Leptines nm die Hegemonie über Sicilien aufnahm; freilich wurde ihr Feldherr Xenodikos in zwei Schlachten geschlagen und sehon nach zwei Jahren war es mit so hochfliegenden Plänen vorbei. Leptines war nahe daran, die Stadt einzunehmen Diod. 20, 31, 32, 56, 62. Auch der Tyrann Phintias entwickelte eine nicht unbedeutende Macht. Nach Pyrrhos Abzug verbündete sich Akragas mit den Karthagern.

Suchen wir uns nun ein Bild der Stadt in dieser Periode zu entwerfen, so war ernitich das Befestigungssystem der Sudensauerun und der Thore gant dasselbe, wis einst hau der rweiten Belagerung ergiebt. Auch die Burg mit ihren beiden Thoren war wieder so hergestellt, wie wir sie oben beschrieben aben, die beiden Grespel der Haupptieter wurden wieder ausgebesset, so gut se signe. Sie spielt in diesen Zeiten wieder eine wichtige Rolle. Auch die Unterstatt war in ihrem gannen Umfang wieder bewacht, wie die überall nach verbandenen Beste bezengen. Sie enthiels wieder eine ansehnliche Bevölkerung ein ihren Mauern; dem es wurden bei der zweiten Zentörung nach Died. 23, 141 mehr als 25,000 Minner als Stlaven forgeführt. Ausondies führte to seinem Befreinungstriege under als 10,000 Fusiegänger um fast 1900 Reiter im Feld (19iod. 29, 56), die zum grösten Theil Akragantiner warzuprivosa übernahm bei einer Ankund das Here, weichen S000 Fausfänger um 500 Reiter gelte 20, 21),
wahrend der Belegerung lagen 50,000 Karthager darin. Das politische Leben wogte wie vordem auf dem
Forum hin und her, in denselben Formen wie vorher; die neue Colonialirung hatte auf Verfassung,
Sprache um Glüselerung des Velkes keinen Einfaus; stammt doch die Inschrift C. I. n. 5491 erst aus
den römischen Zeiter. Mist dem Erichthum freillich war es vorbeit, wie mit Handel und Schriffshaft, denn
es war die Zeit der unbedingten Sev- und Handelshernschaft der friendlichen Karthager; man war zicht
mis Stande, den Empayl den Olympischen Zeus zu vorlenden. Doch vurden alle Tempel, die sich heut onn och vorfinden, sestaurit und wieder benutzt, es hat sich dies aus unseren Beschreibung klas ergeben
und its daber hier nicht zu wiederbelben. Vorziiglich spehr inherher der Tempel des Kluster und Polydeukes, dessen Mossifikassboden und Skulpturenfragmente dieser Zeit zuzuweisen sind, aber noch ohervorzegender ist die Restauration des Hernkeltenmepel und diese misses wir jetzt berützen.

Der sogenannte Heraklestempel muss bei der Zerstörung hart mitgenommen sein; denn die Cellamauern, und zwar die westlichen Stücke derselben, so wie die Posticummauer entstammen nicht der ersten Zeit. Erstlich fehlen die quadratischen Blöcke, welche in den ührigen Theilen vorhanden sind, sodann sind die andern Quadern weniger sorgfältig und gleichmässig gefügt, und haben auch eine andere Farbe. Es ist möglich, dass man bei der Plünderung hier, wo das Götterbild stand, und in der Wand des posticum nach Schätzen suchte nnd deshalh beide demolirte. So wurde eine gründliche Restauration nothwendig, die aber auch mit einer andern Veränderung verbunden war. In dem innersten Theile der Cella finden sich, an die Posticummauer angelehnt, drei Kammern oder kleine Cellen, deren mittlere noch vor sich eine Art Vestihul hat, und die gleichfalls der spätern Zeit ihren Ursprung verdanken. Dieser Cellenbau ist ohne Analogie in den griechischen Kunstdenkmälern, verräth aber eine gewisse Achulichkeit mit etrurischen und römischen Bauten, deren einige bei Serradifalco (S. 106) aufgeführt sind. Die Masse sind folgende: Dicke der Posticummauer 3. 4. 0. Hieran schliessen sich in den Ecken die heiden Eckkammern in quadratischer Form von ungeführ 15 palm ins Geviert, beide mit Thüren gegen die grosse Cella. In der südlichen stand die besagte Marmorstatue des Asklepios. Zwischen ihnen in der Mitte ist die dritte Kammer. Sie hat gegen die Postienmmauer noch eine besondere Wand von 2 palm Dicke, die aber durch einen Canal von 1 palm Breite von iener geschieden ist, wodurch ein unzugänglicher leerer Raum entsteht. Diese Kammer ist lang (von Osten nach Westen) p. 10. 6. 0., ist gegen die beiden Seitencellen durch Manera von fast 2 palm geschieden, und breit 12 palm. Es steht in ihr, an die westliche Wand gelehnt, ein Altar, der eine Höhe von M. 0,85., Breite mit Gesims von 0,93. und Dicke von 0,58. hat; vor ihm ist ein schöner mosaikartiger Fussboden. Das Gesims, an dem der Stuck noch erhalten ist, besteht aus einer sehr kleinen Hohlkehle; darüber liegt eine kleine Platte, darüher ein grösserer Rundstab. - Ueber eine kleine Schwelle zwischen vorspringenden Pfosten steigt man zu dem noch kleinern Vestibul hinah, welches gegen die Cella fast ganz offen steht. -- War dieses wirklich der Tempel des Herakles, so tobte hier später der Kampf zwischen den Dienern des Heiligthums und den Schergen des Verres, die nächtlicher Weile aus der mittelsten Kammer das eherne Bild des Gottes rauben wollten. Bei dieser Gelegenheit werden auch die Valvae, die Flügelthüren des Tempels, erwähnt.

Indessen schritt man auch dazu, nene Bauten anfzuführen, um sich der Vorfahren einiger-

massen wirdig zu zeigen. Sie konntren natirlich nicht die Grösse und Kostbarkeit der früheren Heiligthümer erreichen, sind aber gleichwohl nicht unbedeutend. Von den drei uns davon erhaltenen ist der wirdigste Bau der sogenanste Tempel des Hephaeston bei der Gasa Amela zwischen der Kolymbethra und dem Pluse, der die südliche Tempellinie würdig abschliesst. Leider ist von ihm nur wenig ührig.

Erhalten sind von ihm zwei Säulen: die Ecksäule im Nordosten und eine auf der Südseite, vielleicht die fünfte von Osten an, mit ihrem Stylohat. Daraus ergieht sich die Breite des Tempels zu sechs Säulen. Auf dem Fundament ruht eine Schwette und auf dieser zwei Stufen, welche mit fiach eingeschnittenen Quadrattafeln und kleinen viereckigen Löchern geschmückt sind. Ueber diesen stehen noch drei Stufen, dann folgt, auf einen hohen Sockel gestellt, die dorische Säule von einem Durchmesser von p. 5. 11. 0. Noch stehen von beiden Säulen je drei Trommeln. Die zwanzig Hohlkehlen sind sehr tief (nämlich 0. 3. 8.) und haben nach römischer Art kleine Stege zwischen sich. Die Breite des Tempels heträgt 73. 2. 0., die Länge und die Zahl der Säulen auf den Langseiten lassen sich nicht angeben. An die Säule auf der Südseite schliessen sich nach Westen hin Fundamentirungen an; die Entfernung von deren westlichstem Stein his zur Flucht der Nordostsäule ergieht sich als p. 146. 1. 0. -Vom Gehälk sind zwei Stücke erhalten: Architrav und Gesims. Der Architravhlock ist hoch 2. 8. 10.; davon heträgt die taenia 0. 5. 7., die regula 0. 3. 2., die guttae sind hoch 0. 2. 6. Der Architrav ist dick unten 2. 8. 0., oben 2. 10. 11.; die taenia springt also vor beinahe 0. 3. 0. Die Breite des Architravs zwischen den regulae heträgt 3. 6. 6, der guttae 0. 2. 9, der Raum zwischen ihnen 6. 2. 5. Der Block besteht aus dem Felde zwischen den regulae mit auf jeder Seite je zwei guttae. - Der Gesimsblock hat zwei Profile, ein vorderes und ein hinteres. Das vordere hesteht aus folgenden Gliedern: kleine eckige Platte, hoch 0, 0, 7, Kleines rundes Riemchen, etwas vorspringend, hoch 0, 0, 5, Kleines Kymation mit Eierstah und Pfeilen, vorspringend 0, 1, 0., hoch 0, 2, 1. Platte mit Zahnschnitten, welche vorstehen 0, 1, 10., both sind 0, 2, 3. Platte, vorspringend 0, 0, 10., both 0, 3, 2. Kymation ausladend, mit hängender Spitze 0. 4. 1., ohen einhiegend 0. 0. 6., hoch 0. 6. 1. Abacus, vorspringend 0. 0. 6., hoch 0. 2. 5. Endlich Platte, zurücktretend 1, 1, 9., hoch 0, 4, 9. - Dicke des Blockes unten 3, 0, 0. Das hintere Profil hat folgende Glieder: Platte, hoch 0. 8. 10. Kymation, vorspringend 0. 3. 9., hoch 0. 4. 10. Ahacus, hoch 0. 2. 7. Platte, zurücktretend 0. 11. 10., hoch 0. 4. 7.

Ich hemerke, dass alle Eigenschaften dieser Trümmer auf diese, wenn nicht auf eine noch spätere Zeit weisen.

Ein zweites Dunkund, das wir dieser Periode zuschreiben, ist das sogenannte Grahmal des The ron, desens Nume nuch dem oben Gesagten betrümmt falch ist. Sehr bemerkenswerhet na ihm ist die Verbindung dorischer und ionischer Art und die Seltsamkeit der Formen und der Composition, die ein nie neighter Periode verweisen. Dus Ganze besteht aus zwei Stockwerken über einnader und ist etwas przamidalisch geniegt. Das viereckige Fundament, auf welchem das Monument sich erheht, beseht aus der lagen und ist im Gundarts p. 21. 2. 0. Höhe der der Lagen à Palm. Die untere und obere Lage haben viel breitere Höcke als die mittlere. Auf dem Fundament sicht, 1. 6. 0. eingerückt, eine Stuffe, boch 1. 6. 0; hierzuf folgt, ganz wenig eingerückt, eine Busie, die man füglich ab torus und trochlus bereichnen konn; sie sehweift sich nach innen 1. 3. 0. weit und ist boch 1. 4. 0. Sweit der Pass. Darauf erbeben sich auf allen vire Seiten ich ausen nohen Tüliern, sech Lagen von eregelmässigen Gnodern, jede ungefähr 1.9. 0. hoch, no dass die Gesammthöhe über dem Fundamen 12. 8. 0. beträgt. Die Thür unf der Södseite ist modern. Ueber diesen Umfassungsmauern spring: ein Gesims vor, im Ganzen 1. 4. 6. weit, in einer Höhe von 1. 8. 0. Ez besteht aus einem kleinen weit vortrettenden Kymstion; darüber ist eine kleine Platte mit schrägem gradlinigtem Profil, darzuf liegt eine Platte, dann follst eine Höhle und darüber ein balter Abneco.

Auf diesem Gesims steht das zweite Stockwerk. Dies ruht erst wieder auf zwei Stufen, deren untere 1, 6, 0, eingerückt und 1, 0, 0, hoch ist; die obere ist von etwas kleineren Maassen. Auf dieser stehen etwas eingerückt die vier Mauern von fünf Lagen von zusammen 10 palm Höhe. Auf den vier Ecken oben stehen vier jonische Säulen; ihre Basis, aus einfachem torus, trochilus und torus bestehend. nimmt in der Höhe von 0, 9, 6, den Raum der zweiten Stufe ein. Die cannellirten Säulen sind zu 3/, ausgebildet; die Hohlkehlen sind ohne Stege; die Schäfte haben unten einen Durchmesser von 1. 7. 6., oben von 1. 4. 8. Die Kapitelle, der ohern Hälfte der fünften Lage entsprechend, sind nach späterer Weise gehildet, nämlich ohne Kissen, mit drei Eck-Voluten. Die Voluten sind innen mit je einem Eichenblatt eingefasst, und zwischen ihnen ist nur für ein Ei Platz. Das Kapitell hat mit dem Säulenhals zusammen eine Höhe von 1. 1. 6. - Zwischen den Säulen stehen auf den vier Seiten vier dorische Pseudofenster oder -Thüren und zwar die ganze Höhe des zweiten Stockwerks einnehmend. Auf der oben erwähnten zweiten oder oheren Stufe springt die Schwelle dazu heraus, darauf steht die Thürplatte mit Pfosten , abgetheilt in vier etwas zurücktretende , länglich rechteckige Felder , zwei grössere unten, zwei kleinere oben neben einander, und über einem Architrav aus drei Gliedern spannt sich ein aus neun kleinen feinen Gliedchen bestehendes Gesims, das der Höhe der Kapitelle entspricht. Ueber dem zweiten Stockwerk ruht ein regelrechter dorischer Architrav, dessen Gesammthöhe 1, 3, 6, beträgt, die Höhe der Taenia aber 0. 2, 0,, der regula 0. 1, 6. Darauf steht ein dorischer Fries von sieben Triglyphen und sechs Metopen auf jeder Seite; seine Gesammthöhe beträgt 1, 5, 0,, die des etwas hervortretenden capitulums 0, 3, 0. Das abschliessende Gesims ist verschwunden und somit beträgt die Gesammthöhe des Baues 35. 7. 6., auf einem Quadrat von 21. 2. 0. Grundfläche.

Treten wir nun durch die eingebrechene Thät in das Innere dieses merkwürdigen Baues. In untern Stockwerk nich die deri oberen Lagen gegen die deri unterne etwas zurückspommen, 0, 0, 0, weit. In der Mitte der Nordseite springt in der vierten Lage ein gewähliger Block herrov und über diesen in der sechsten ein underer und zwar noch weiter hernauragend. Ob das Reste einer Treppe sind oder sechsten ein underer und zwar noch weiter hernauragend. Ob das Reste einer Treppe sind oder sevan alte iener Bedeckung des nutern Stockwerks unsammenhängen oder einer spätzen Zitt angehören, vermag ich nicht zu ensechelden. Das untere Gesiun springs usch nach niene vor. Im obern Stockwerk ist ein Peusdelmetter zu bemerken, welches dem äusser entapricht. We es sebrein, wurde hier durch spätzers Bewohner ein Fenster ausgebrochen und dann wieder vermauert. Die Massern sind überall nur eine Lage dich.

Einige halten diesen Bau für ein Denkmal, das zu Ehren eines Pferdes errichtet worden eie. Serradifalco sehli-set ansprechend aus der Abwesenheit der Thür und der Decke, dass es ein Kenotaphion gewesen ist. Der ich hinzufigen, dass es vielleicht zu Ehren des Timoleon errichtet wurde, der in Syrakus begraben lag, in Akragus aber swie ein Gründer gelieht und geehrt wurdes?

Das dritte der hierher gehörigen Gebäude ist die sogenannte Capelle des Phalaris. Sie steht in der Mitte der Stadt und führt unzweifelhaft einen falschen Namen, da die architektonischen Formen eine viel spätere Periode anzeigen. Sie ist eine Art templum in antis und die Fügung ist mit Cement bewerkstelligt. Betrachten wir suerst das Fundament, so besteht dieses, abgeschen von der Ostseite, aus zwei Stufen, hoch 2, 9, 0. Auf ihm erhebt sich ein Stylobat mit Basis und Gesims. Die Basis in der Höhe von 1, 0, 8, zieht sich, fünffach in Kymatien und Platten gegliedert, 0, 8, 0, weit zurück; die Pläche des Stylobats ist 3.6.0. hoch und das Gesims springt in derselben Ausdehnung und in denselben Formen, wie die Basis, wieder heraus. Darüber steht noch ein Sockel, hoch 1, 8, 3,, eingerückt fast 1p., und danu erst folgt das viereckige Antengebäude. Auf der Ostseite, die aus den Ruinen nicht mehr herzustellen ist, aetzt Serradifalco statt dieses ganzen Unterbaus eine Treppe von zwölf Stufen, die zu einer Plattform führen, auf welcher vier Säulen neben einander gestanden hätten; so dass dieses Antengebäude als prostylos gedacht wäre. Dies schliesst er aus der weiten Kratreckueg des nördlichen Stylohates nach Osten und aus der Abwesenheit des Architravs auf den Pfeilern; doch sind von diesen Stufen und Säulen Spuren nicht mehr vorhanden. Die Erstreckung dieser Vorhalle mit Aufgang käme auf 19 p. Die Breite des Gesammtgebäudes mit Stylobat beträgt 34. 3. 0. Wir gehen zu dem eigentlichen Gebäude über. Die Ostfront ist eine Wand mit dorischer Thur in der Mitte und zwei vorspringenden, von der Querwand sich entfernenden Antenpfeilern auf den beiden Seiten. Die Anten stehen auf attischen Basen von 1. 2. 9. Höhe; ihre Vorderfront beträgt 3. 4. 0., die Seitenfronten 2. 3. 0. Die Höhe der Ante ist mit Basis und Kapitell 11 Lagen oder 22, 7, 9, p. Während die Basis, wie gesagt, attisch ist, ist das Kapitell derisch, es besteht aus Hals, Kymation, Hohlkchle, Abacus, ist hoch 0, 11, 0,, springt vor 0, 7, 0. Die Mauerfläche zwischen den Antenpfeilern und der Querwand ist so gering, dass die Idee eines Pronaos ansgeschlossen ist; die Säulen würden vor dem Gesims der Thür keinen Platz haben. Die Thür ist zerstört durch eine mittelalterliche eingebrochene gothische Thür : das dorische Gesims nebst den Pfostenansätzen ist allein erhalten, es gleicht durchaus dem des Theron. Es ist in derselben Höhe wie das Antenkapitell und ist im Ganzen hoch 2. 0. 0. uud vorspringend 1. 2. 3. Die Thür ist tief 2. 7. 10., breit 10. 0. 0., durch sie tritt man in die Cella, die in der Länge 23 p., in der Breite 22 hat. Die drei andern Seiten zeigen uns die Cellamauern, die 2. 4. 0. dick sind, gut erhalten nnd in der regelmässigen Fügung der 11 Lagen. Die beiden westlichen Ecken haben dieselben Anten mit attischen Basen und ionischen Kapitellen; diese treten indessen nnr äusserst gering über das Mauerprofil hervor. Ueber allen vier Mauern läuft ein Architrav mit taenia, regulae, guttae; er hat im Osten und Westen je sieben, im Norden und Süden je acht regulae. Vom Fries und Gesims ist nichts erhalten. Ueber Bestimmung und Namen finde ich nirgends Näheres angegeben.

Ich schliesse dieser Periode noch die zahlreichen andern meist unbestimmbaren Reste und Spuren an; wenngleich manches aus der früheren, rieles auch aus der spätzeren Zeit stammen dürfte, so erachte ich doch den Hauptcomplex in diese Zeit der Nachblüthe gehörig und fasse daher der Ordnang wegen Alles bier auf einmal zusammen.

1. Im Södern des Marktplatzes, an dem Punkts, wo sich die Aquidukus Sala und Tamorello vereinigen, sind die Ruime eines gröseren Gebisode, wohl eines Backes. Der Grundriss ist nicht zu erkennen. Murzey (Handbook for Sicily) giebt seine rechtenkes Grundfälsche auf du und 20 englische Fass an. E. sind unbervez Zimmer neben einander, dannter herorengen dein Sala mit einer Treppe. Viele rönische Trümmer liegen umher, Säuleuschafte, Kapitelle, mehrere Arten Gerim, Statuernetsch. Die Bildeks sind schöse Guadern. Auch Trümmer nor Brunnen und Wesserleitungen sind sichtber.

Dass das Gebäude auch noch im Mittelalter benutzt war, zeigt der dreifeche Stuck über einander. An einigen Stellen scheint der alte schöne Pussboden durch.

- 2. Etwas nördlich hiervon liegt die Caus Spezio und von hier führt eine Schlacht nach Osten ban die neue Chaussee. Brütlich ist diese selbs mit Trümmern, Skalem, Blöcken und Fundamenten besetzt, dann aber befinden sich in der nördlichen Wand der Schlucht, von der Cheussee sur gut sichtbar, die der is Lagen hohen Fundamenter einer langen Muserfücht, deren regetnissige Quadreflugungen das Auge erfreuen. Hier stand ohne Zweifel ein bedeutendes Gebüude, vielleicht ein Gymnasium, nach Andern ein Thester oder Forum.
- 3. Aber auch wenn wir im Thale des Sals-Aquadoukses bleiben, welches wir als das Forum bestimmeten, so it dieses in der gazen Ausdehnung von dem Bade bis zum Haus Sals ganz voll von antiken Retren; so die Fundamente an den östlichen Abhingen des Hügels Munde, diejenigen nöstlicht von Cass Spezio, die geserbeites Gotte mit pyramdalliche geneigten Wänden, sehbem Eingang und zwei Treppentufen, die Fundamente uner der Capelle der Plaalsti, die Blücke, Stülenstlicke mit Stuck, langen Linien Monaik ben daselbei, die Trümmer bei dem Hause Sals.
- 4. Westlich von der Agore ist der Hügelrücken von Carovana und Munde ganz besetzt mit Fundamenten, besonders an den Rändern und Wegen, und an dem südlicheren der beiden Häuser Carovana.
- 5. Zwischen diesem Hügel und dem westlichen Poggio della Meta befinden sich in der Thalrinne antike Blöcke. Auf den beiden Hügelu dagegen, die Theater und Amphitheater genannt werden, habe ieh Reste nicht entdecken können.
  - 6. Viereckige Felsarbeiten im Thele Dara oberhalb des Thores von Herakleis.
- 7. Nördlich davon auf dem vierstufigen Abbang gegen das Thal delle Capoliue hin liegt zwischen Häusern Daru und S. Leonardo das feudo del Cocco. Hier befinden sich und der gannen Strecke viele Felaschniste, Trümmer und Werkstücke, ennnellter Suldenschäfte mit Stuck, Fundamente; auch unten im Thale an dem Orte alle neve sind grosse Quaderfundamentitungen. Daselbat ist ausser einigen kleineren Grotteu auch eine Höhle mit sehönem Eingang, Thürarchitrav und zwei Stufen; die Wände sind glatt geschnitten und haben einige Nischen.
- Oestlich davon an dem Fusewege zwischen S. Niccola und der Stadt stehen viele echöne griechische Quadern und Säulentrommeln.
- 9. Steigen vir diesen Weg hinauf nach der Stadt und von da nach Südosten auf der Chaussevieler hinab, so liegen unterhalb der Tüpferel links am Weg veiel Quadem. Wenn wir dann den Weg veriel Quadem. Wenn wir dann den Weg veriel Quadem. Wenn wir dann den Weg der noch der Stein der St
- 10. Nun kehren wir nach der Chaussee zurück. Das letzte grade Stück derselben vor S. Niccola ist zu beiden Seiten flankirt von den bedeutenden Resteu einer schöneu Strasse, deren Pflasser durch aufrechtstehende Honascheiben gebildet wird. Der Italieuer nennt diese Construction strada e mattoni martellati. Die Strasse ging ungefähr 2 Fuss höher als die heutige.
  - 11. In dem Garten von S. Niccola selbst finden sich nicht nur elte Fundamente, sondern es Schubring. Abragus

sind dort auch interessante bewegliche Alterthümer aufgefunden. Dahin gehört ein schöuse grosses Stick, eines runden Gesimese in miebtigen Dimensionen, in römisch-korinthischer Art auf das reiebste geschmückt, von weissem Narmor. Ze ist jetert in einer Wand der Hintergebünde, die zur Kirche gehören, eingemanert. Auch ein Mannotororo ist dort ausgegraben worden, nach Serradfische. Unmittelbas sidel her one Krische ist unter der bestellungen Strasse ein Mosakfisanboden verborgen, der seht greifban wird.

- 12. Die Brüstung der Chanssee zwischen S. Niccola und dem Hersklestempel besteht meist aus aufgeschiehteten alten Quadern und Säulentrommeln, die grösstentheils zu No. 2 gehören und auf der Strause selbts sicht man nuch alter Fundamente.
- 13. Oestlich von der Strasse ist das Feld um die Cara Bornone von Fundamenten, Trümmern und Blöcken ganz bes

  ete, desgleichen die Campagna Feto, Cardillo und Scavani, ebenso weiter östlich Strasse Campo und Bnddeddaro nördlich von S. Francesco.
- 14. Zwischen der Casa Vella und dem Heretempel stand in der Niederung wohl ein ausgedehntes Gebände, wie die zahlreichen Fundamente und römischen Säulen bezengen.
- Auf der Strasse zwischen Here und Concordia ist an zwei Stellen der alte Fussboden sichtbar.
  - 16. Endlich befinden sich bei der Casa Mendola grosse Fundamente.
- Von dem Leben und Treiben der Stadt in dieser Periode geben uns endlich die Münzen Anfsehluss, welche alle Epochen der Geschichte als untrügliche Zeugen begleiten. Grade aus dieser Zeit stammen die meisten uns erhaltenen, in allen drei Metallen nach dem attischen und Litrensystem geprägt. Ihre oben besprochenen Typen vergegenwärtigen uns den Getreidebau, den Segen des Feldes und der Fruchtbäume und zeigen, wie man fortfuhr in der treuen Verehrung des grossen Kreises der vaterländisehen Götter. Da brach dann eine zweite Katastrophe über die unglückliehe Stadt herein und zwar wieder so heftig , dass bei dem Wetteifer von Freund und Feind , sie zu verderben , ihr Lebensbaum an der Wurzel geknickt wurde. Die Schilderung der Belagerung verfasste ein einheimiseher Historiker, Philinus, dem Polybius und Diodor gefolgt sind Polyb. I, 17-19, Diod. 23, 11-14, wenn auch nicht ohne Kritik. Es war zu Anfang des ersten punischen Krieges, als die Karthager, welche seit Dionysius das westliche Sieilien kraft Vertrages besassen, unter Hannon von Herakleia aus vorrückten, Akragus mit starker Truppenmacht besetzten und dort Magazine errichteten, weil sie diese feste und wohlgelegene Stadt zum Stützpunkt ihrer Operationen machen wollten. Es ward ein Bündniss geschlossen, Manern und Burg ausgebessert und in Stand gesetzt. Drei Jahre später, 261, rückten die römischen Consuln Lucius Postumius and Quintus Mamilius heran und schlossen die Stadt ein, indem sie ein Lager acht Stadien von der Stadt aufschlugen. Dass dieses zum Mittelpunkte den «Asklepiostempel vor der Stadt» hatte, wie oben behauptet, geht daraus hervor, dass es nachher, wo sie ihre Streitkräfte theilten, heisst, dass sie mit der einen Hälfte beim Asklepiostempel «blieben». Sie lagen also im Süden der Stadt in der Ebene zwischen den beiden Flüssen und wehrten die Angriffe der Eingeschlossenen auf ihr Lager und ihre Fourageure mit Glück ab. Da aber die Belagerung nicht von der Stelle rückte, so theilten sie das Heer und sechlugen mit der andern Hälfte ein Lager anf in den Herakleia zugeneigten Theilen der Stadte, d. h. im Westen der Stadt, vor dem Thor von Herakleia, jenseitz des Hypsas, also ungefähr an eben dem Punkte, wo damals das untere Lager der Karthager gewesen war. Der Raum zwischen beiden Lagern wurde auf beiden Seiten der Stadt- d. h. im Süden und Westen derselben .befestigt, mit zwei

Gräben, einem innerens, d. h. gegen Nordosten gewendeten, sum gegen die Ausfälle aus der Stadt sicher zu sein, und einem äusseren, um geschützt zu sein gegen äussere Angriffe und Ersatzheeres, dann unversehens konnten karthagische Flotten landen und Hülfstruppen ausschiffen. »Der Raum zwischen den Gräben und beiden Lagern wurde befestigt, indem an geeigneten Punkten und in gemessenen Zwischenräumen Schanzen aufgeworfen und diese mit Posten besetzt wurden». Magazine von Lebensmitteln nud Waffen wurden in dem kleinen Erbessos, das an einem unbekannten Orte in der Nähe lag, errichtet. Fünf Monate lagen sich so beide Theile gegenüber; die Zahl der Römer wird auf 100,000 angegeben, die der Karthager unter Hamilkar, der den Oberbefehl in der Stadt führte, auf 50,000 Mann zu Fuss, 6000 Reiter und 60 Elephanten. Auf keiner Seite wurde ein Vortheil gewonnen, man kampfte nur aus der Ferne mit Geschossen. Da erschien, von dem durch Hunger bedrängten Hamilker zu Hülfe gerufen, Hannon in Herakleis und bemächtigte sich durch einen Handstreich der Stadt Erbessos, so dass die Hungersnoth sich nun bei den Römern einstellte und sie zur Aufhebung der Belagerung genöthigt haben würde, wenn nicht die syrakusanische Flotte das Nothwendigste geliefert hätte. Auch Fieber und Krankheit wütheten im römischen Heere, besonders in dem westlichen Lager in der Nähe des Flusses. Hannon erlangte darauf einen zweiten Vortheil; seine numidischen Reiter griffen das westliche Lager der Römer an, lockten durch verstellte Flucht die Reiter der Römer in den Hinterhalt, wo denn das ganze karthagische Heer über sie herfiel und ein grosses Bluthad unter ihnen anrichtete. Dadurch wurde die Umgegend gesäubert und Hannon sehlug nun sein Leger auf dem Berg Toros (Monserrato) auf, d. h. auf seinem östlichen Theil; es war nur 10 Stadien vom römischen Lager entfernt. So bedrohte er aus nächster Nähe von der Höhe herab fortwährend dasselbe (entorperonéstros voig 'Payaloig'. Wieder vergingen zwei Monate, in denen Entscheideudes nicht geschah; da waren denn den Belagerten die in Erhessos geraubten Lehensmittel wieder ausgegangen, und so entschloss sich Hannon endlich, welcher die Feuersignale, die der durch Huuger bedrängte Hamilkar auf der Akropolis aufsteigen liess, drüben auf dem Toros trefflich bemerkte und verstand (denn die Communication durch Boten wurde durch das westliche Lager der Romer erschwert, die Entscheidung in einer Feldschlacht zu suchen. Diese fand statt in den Abhängen des Toros, zwischen dem karthagischen und dem westlichen römischen Lager: Hannou wurde geschlagen und die Römer erheuteten beinahe alle Elephanten und sein Lager. Der punische Verlust wird auf 41 Elephanten, 3000 Mann, 200 Reiter Todte und auf 4000 Gefangene angegeben; der Rest flüchtete nach Herekleia. Während die Römer sich der Siegesfreude überliessen, rettete sich in der Nacht Humilkar mit den Seinigen aus der Stadt, ohne Zweifel wie damals die Stadter in östlicher Richtung auf dem Wege nach Gela, sindem er Körbe mit Spreu in die Gräben (welche?) schüttete. Bei Tagesanhruch drangen die Römer in die wehrlose Stadt ein; alle Vorräthe und 25,000 Menschen fielen in ihre Hände, die zu Sklaven gemacht wurden; die Stadt aber wurde geplündert.

Was die Römer seher übeig gelassen, das vollendete nuchher der punische Admirul Karthalon, der nun seinerseit die frünsich gewordene Sund in Jahr 255 nach der Niederlags des Regiduu und der Vernichtung der römischen Flotte im Sturm überfiel, verbrannte und die Mauern schleiße [Diod. 23, 31]. Fast klingt es, als oh er nur den Tempel den olympischen Zeus habe stehen lassen; demni is den seitnienen seinen Felighuns nahm der michtige Gott den Rest der Einvohner auf und rettetes sie vor dem Tode. Gleichwohl lebte die Stadt noch; denn sie erschien wenige Jahre darunf, noch in den funfäger Jahre, einer heimalnbeen Schaus güllscher Abnruueru, (ä., 2000 au der Zahl, von den

Karthagern als Beautung hineingeworfen wurde, immer noch reich und bühend geung, um seitens derselben einer abernaligen Pflinderung zu unterliegen (Polyb. H. 7). Eine zweite Geschichte welche in dieselbe Zeit zu fallen scheint, wird von Polybiu nur mit dankeln Worten angedezutet, ohne dass es uns gelingt ihren Sinn zu erraiben. Ze schreibt folgendermassen: (f. 48) 10-pr Achber Alexon, welcher im Jahre 230 den Karthagern Lilybasen chielt, rettere vorher durch einer Freue den Akraganicera nicht allein die Stadt und deren Orbist, sondern auch die Gesetze und die Freibeit, als die Söldner der Syrakunster es unterhannen. Jundbrüchte geseen ist zu werden. —

Aus der Zeit zwischen dem ersten und zweiten punischen Kriege, unter römischer Botmässigkeit, hören wir nichts über die Geschichte von Akragas; die Stadt wird sich kaum einigermassen erholt haben, Indem wir nns aber dem Schluss der zweiten Periode nühern, wenden wir uns zur dritten (oder vierten) Katastrophe, von der eine Erhebung nicht mehr möglich gewesen ist. Sie erfolgte im zweiten punischen Kriege 212-210 and ist von Livius beschrieben worden. Bei dieser Gelegenheit ist es, wo Polybius seine Beschreibung der Stadt giebt '9, 27}. Wir hören da von der Sicherheit und Schönbeit der Stadt, den bewunderungswürdigen, uneinnehmbaren Befestigungen, von Mauern und Burg, von den Tempeln der Athene, des Atabyrischen und Olympischen Zeus, von dem Schmuck der Tempel und Hallen. Es wird uns schwer zu glauben, dass die Stadt in dieser Zeit so ausgesehen haben mag ; da diese Lobrede aber noch viel weniger auf die Epoche passt, in welcher Polybius den Ort selbst besuchte (1), so sind wir genöthigt, bei seinem Ausdruck im Praesens und Perfectum, in der That in ihr eine Schilderung der Beschaffenheit in dieser Zeit zu sehen und können höchstens Einiges auf Rechnung der grossen Reminiscenzen, die den Schriftsteller beeinflussten, und des übertreibenden Patriotismus gleichzeitiger Schriften und mündlicher Berichte bringen. Denn auch nach Livius' Details (Liv. 24, 35, 25, 40, 26, 40) steht die Stadt mit ihren Thoren und Ringmauern wieder so grossartig vor unsern Augen als vordem. Es war wiederum die unbezwingliche Lage der Stadt, welche, während der Krieg in Sicilien durch den von Karthago unterstützten Aufstand von Syrakus aufloderte, den kurthagischen Admiral Himilkon bewog, Akragas zu besetzen, das er auch gegen Marcellus zu halten wusste 212. Seine Nachfolger Hannon und Epikydes verloren zwar eine Schlacht gegen den römischen Consul, aber der von Hannibal gesendete famose Reiterführer Mutines half die Stadt nicht nur wacker vertheidigen, sondern durchschweifte mit seinen Numidiern ganz Sicilien und fübrte den kleinen Krieg mit Glück und glanzenden Erfolgen bis 210. Da geschah es, dass Hannon aus Eifersucht auf seinen Ruhm ihm das Commando abnahm und seinem Sohne übertrug. Der gekränkte Afrikaner beschloss in seinem Zorn die Stadt den Römern auszuliefern und trat mit dem Consul Laevinus in Unterhandlung. Die numidischen Reiter tödteten die Wachen des Seethores, d. h. der porta aurea, und öffneten es dem einrückenden römischen Heer. Dieses marschirte in die Mitte der Stadt nach dem Markte, und während der punische Feldherr, der oben auf der Akropolis war, durch das Westthor der Burg entkam und sich eiligst nach Afrika einschiffte, wurden die fliehenden Söldnertruppen der Karthager an den geschlossenen Thoren niedergemacht. - Die Bürgerschaft von Akragas mag an dieser Besitzergreifung durch Himilkon und Hannon nicht unschuldig und dem Mutines in der That sehr förderlich gewesen sein. Denn Laevinus verhängte furchtbare Strafen über sie: «der Rath wurde hingerichtet und die Bürger in die Sklaverei verkaufte. Doch scheint wenigstens keine Zerstörung erfolgt zu sein. Mit der Bedeutung und Selbstständigkeit der Stadt war es für immer vorbei.

## X. Die römische Periode.

Ueber die Verhältnisse von Agrigentum in der römischen Zeit hahen wir eine ziemlich unklare Stelle bei Cicero (Verr. II, § 123), welcher nns erzählt, dass unsere Stadt zwei Klassen von Bürgern hahe, nämlich Altbürger und Colonisten, welche der Praetor T. Manlius dorthinführte alterum genus colonorum, quos T. Manlius practor ex senatus consulto de oppidis Siculorum deduxit Agrigentum). Man ist jetzt so ziemlich einverstanden, dass der Name wohl auf einem Irrthum beruhe, und dafür der Praetor C. Mamilius zu denken sei, welcher im Jahre 207, also drei Jahre nach der Zerstörung. Sicilien verwaltete. Darauf ordnete P. Cornelius Scipio die Dinge so, dass er kraft eines Gesetzes hestimmte, die Zahl der Neubürger im Senat dürfe diejenige der alten nicht überschreiten. Dies wird im Jahre 205 gewesen sein , wo Scipio als Consul mit der Provinz Sicilien die Expedition nach Karthago daselbst ausrüstete. Ueher die Art der Colonisation ist man nicht recht einig; es fragt sich, wer diese Colonen waren, Mommsen in seiner römischen Geschichte hält sie für eine latinische oder gar römische Colonie, die zu militärischen Zwecken ausgeführt worden sei, wegen der wiederholten Empörungen und andererseits wegen der unvergleichlichen Position. Er zieht also de oppidis Siculorum zu Senatus consulto, was grammatisch äusserst ansprechend ist, und wird unterstützt durch die Bronzemünsen mit der lateinischen Aufschrift Agrigentum, welche er in der Geschichte des römischen Münzwesens aus Torremuzza und Eckhel citirt. Denn obgleich die Bezeichnung Colonia fehlt, so erhellt doch, dass das latinische Element die Oberhand erhalten hatte. Die Silbermünze mit derselhen Inschrift bei Torremuzza ist, nebenbei gesagt, wohl ohne Zweifel unecht [p. 663]. Es wäre dann Agrigentum etwa als eine colonia provincialis mit latinischem oder römischem Recht aufzufassen, wie es keine zweite in Sicilien gab und die von den Colonien des Augustus: Panhormus, Syrakus, Catina, Tauromenium, Thermae, Tyndaris (Plin. III, 88., Straho 272 wohl zu unterscheiden ist. Ich gestehe, diese Ansicht selbst lange gehegt zu haben, muss mich jetst aber trotzdem für die gewöhnliche erklären, wonach die Colonisten Sikelioten waren, obgleich es hart ist, de oppidis Siculorum zu deduxit zu ziehen, und obgleich es schwer su denken ist, dass für eine Verpfianzung einiger Familien aus andern sicilischen Städten nach Agrigent ein Senatus consultum und eine lex nothig waren. Auch wurde man dann doch vor oppidis aliis oder ceteris erwarten. Entscheidend aber scheinen mir trotz alledem drei Gründe zu sein. Erstlich wird Agrigent hei Cicero (Verr. III, § 103) au den civitates decumanae gerechnet, was mit einer latinischen Colonie unverträglich ist. Sodann tagten diese neuen Colonisten mit den Altbürgern zusammen im Senat, was unmöglich wäre, wenn die einen Lateiner, die andern Griechen waren; der Senat redete aber griechisch, wie die Inschrift C. I. n. 5491 zeigt. Drittens heisst es bei Cicero II, 125, dass auch Heraclea durch den Consul P. Rupilius im Jahre 132 Colonisten erhielt und diese in dasselbe Verhältniss zu den Althürgern traten, wie in Agrigent. Heraklea aber ist nie latinische Colonie gewesen. Daher nennt denn Plinius Agrigentum auch nicht colonia, sondern oppidum, und die Heraclienses Conjectur von Zumpt aus Herhulenses) unter den stipendiarii. Gleichwohl ist wegen jener Münze anzunehmen, dass Agrigentum einmal latinisch colonisirt worden ist und zwar nach Plinius Zeit, wir wissen nicht, unter welchem Kaiser. - Daher ist denn auf den Ausdruck societas, den Cicero einmal IV, 93 über das Verhältniss zwischen Agrigent und Rom gebraucht, nicht viel su gehen.

Als die Römer die Insel Sicilien ühernahmen, setzten sie die 67 daselhst vorhandenen Städte in

ein vierfaches Verhältniss zu sich. Drei Messana, Tauromeoium, Netum) wurden civitates foederatae civium Romanorum, fund (Panhormus, Halaesa, Centuripae, Segesta, Halicyae) wurden sine foedere liberae et immunes, vierunddreissig civitates decumanae, fünfundzwanzig civitates censoriae. In diese vier Klassen, von denen die erste die beste, die vierte die schlechteste ist, wurden die Städte nach Verdienst und nach Maassgabe ihrer Freundschaft und Treue zu den Römern eingereiht. Agrigent gehörte zur dritten Klasse und man kann sich nur wundern, dass es nech sweimaliger Eroberung nicht sur vierten degradirt wurde. Es war also eine jener tributpflichtigen Städte, welche an die römischen publicani den Zehnten aller Feldfrüchte in natura su liefern hatten und welche ganz besonders von Praetoren wie Verres ausgesogen wurden. Unsere Stadt scheint übrigens besondere Bedrückungen nicht erlitten zu haben. Da sie nun eines guten Ackerbodens sich erfreute, so mag sie aus dem zweiten Zehnten, der gesetzmässig gegen Bezehlung von drei Sesterzien per modius geliefert werden musste, (Zumpt in Seebodes Archiv II (1825), 266) nicht unbedeutenden Vortheil gezogen haben. Im Uehrigen waren die unterworfenen sicilischen Städte nur noch der Jurisdiktion des Prätors unterthan und sonst frei, sich nach ihren eigenen Gesetzen zu regieren Hinsichtlich der agrigentinischen Verfassung müssen wir nun immer festhalten, dass sie ganz dieselhe blieb, wie sie früher bestanden hatte; denn die mebrach engezogene Inschrift C. I. n. 5491 stammt aus dieser Zeit. Sonst können wir noch aus einzeloen Brocken bei Cicero entnehmen, dass also der Senat zu gleichen Halften (zu je 500 !) eus alten und neuen Bürgern hestand, die ein Jeglicher das Alter von 30 Jahren erreicht, kein Geschäft betrieben hahen, aher ein gewisses Vermögen besitzen mussten II. 122. 123]. Wöhrend also diese heiden Hälften der Bürgerschaft ihr concilium hatten, trieben die Römer ihren Grundsatz, alle Bünde und Vereinigungen aufzulösen, in diesem Falle so weit, dass sie diesen Kinwohnern Einer Stadt das commercium, also auch wohl das connubium nicht gestatteten (II, 124). Daher ist es mir auch sehr zweifelheft, dass, wie Siefert will, (p. 99), die Colonen in die Phylen vertheilt wurden. An der Spitze des Staates standen Principes (jener lago Fing ?); es gah daselbet Quaestoren [jene ταμίαι?] und Aedilen (στρατηγοί? IV., 93]. Die Stadt scheint im Genzen nicht unbedeutend gewesen zu sein; sie wurde nebst Syrakus, Lilybäum und Panhormus dazu auserkoren, dass daselbst jährlich Gerichtstage (conventus) gehalten wurden, zu denen auch die Processaoten aus der Umgegend geladen wurden und an bestimmten Terminen zusammenströmten (II, 63,. De es sich hier besonders um Civilklagen zwischen Siculern und Römern handelt, so würden wir hier schon hieraus erkennen, dass sich in Agrigent eine bedeutende Zahl römischer Bürger hefand, wenn Cicero nicht schon an einer andern Stelle (IV, 93) es klar ausspräche, dass daselhst «sehr viele römische Bürger, tapfere, ehrseme Männer, leben und Handel treiben und zwar in engster Freundschaft mit den Städterne. Daher ist es erklärlich, dass die Stadt stark bevölkert genannt wird; den Eiowohnern wird das Lob der virtus, der Sorgfalt im Ackerbau und der Tenferkeit gewidmet (III. 103). Der Ackerbau war jetzt wieder, wie immer, der Lebeusnerv der Stadt, er hatte zum Gegenstand Weizen, Gerate (III, 73, 78 etc.), Oel, Wein und kleine Früchte (III, 18). Wir hören, dass das Getreide von Centuripae und Agrigent das einzige wer, an dem Verres nichts zu tedeln fand (III, 180). So ist denn auch auf den Münzen das zuletzt übrig gebliebene Symbol das der Aehren und des Pfluges. Nächst dem Ackerbau war euch der Handel wieder emporgeblüht und zwar besonders der zur See. Eben erwähnten wir die vielen hendelsbeftissenen römischen Bürger, II, 153 werden einheimische Kaufleute nemhaft gemecht, und en einer andern Stelle (II., 185) erscheint Agrigent gar els einer der hauptsächlichsten Seeplätze, wo die römischen Zöllner,

die mit der Erhebung des Hafengolls, der vicesims, von allen aus- und eingehenden Waaren beauftragt waren, ihr Wesen trieben. Die Waaren, welche dort unten am Meer in dem belebten Emporion /das ia für diese Zeiten bei Strabo und Ptolemaeus erwähnt wird), verladen wurden, waren wohl Getreide nnd Früchte -- ob ausser den beiden Zehnten nach Rom noch anderswohin, bleibt dahingestellt, ist aber wahrscheinlich, wenn Sicilien die cella penaria und nutrix populi Romani war (II, 5,, wie sie der alte Cato nannte -, ferner Thiere, Leder, Wolle und vor allem gewebte Gewänder. Denn es zeichnete sieh nicht nur ganz Sieilien durch diese Manufaktur aus (Cic. IV, 58), sondern wir können dies auch für Agrigent nachweisen aus einer wenig bekannten Art von Monumenten, auf welche Salinas (Piombi Antichi Siciliani. Annali dell' Instit. 1864 p. 343) aufmerksam gemacht hat. Das sind die kleinen bleiernen Webestempel, ähnlich den Münzen, aber mit Griffen von 2 centimeter Länge, von denen er 86 publicirt hat und nachweist, dass sie Sicilien eigenthümlich sind. Die meisten mögen allerdings Syrakus zuzuschreiben sein, aber es finden sich darunter auch zwei von Agrigent, kenntlich durch den Seekrebs. Die eine No. 27 stellt einen mannlichen Kopf mit Helm dar und auf der Rückseite den Seckrebs; die zweite No. 67 eine Sphinx nach rechts, auf den Hinterbeinen auf einem Piedestal sitzend, auf der Rückseite der Seekrebs, im Felde eine Fliege. Diese unscheinbaren Zeugnisse, welche sich im Laufe der Zeit vermehren werden, zeigen uns die Kunst der Weberei in Agrigent blühend, sei es nun, dass die Pabrikanten oben in der Stadt privatim oder die Zollbeamten unten im Hafen diese Marken an die auszuführenden Waaren anhefteten. Die Zeit bestimmt Salinas auf die heste Blüthezeit und die folgenden Perioden.

Aus dem Gesagten erhellt, was die Gottesdienste anlangt, dass der Dienst der Demeter, des Dionysos, des Poseidon in voller Blüthe standen, und wir fügen aus den oben angeführten Stellen noch hinzu diejenigen des Aesculap, Apollo, Hercules. Als Diodor nach Agrigent kam, hewnnderte er hauptsächlich den Tempel des olympischen Zeus und den Stier des Phalaris, der nun wohl wieder auf der Burg stand; die Kolymbethra war leider längst verschüttet und die Grabdenkmäler der Pferde und Vögel hatten nur bis zur Zeit des Timaeus gedanert. Auch waren viele der beweglichen Kunstwerke aus Karthago von Scipio 146 zurückgebracht worden und bildeten den Hanptschmuck der Stadt; auf sie richtete Verres seine gierigen Blicke; denn ausser den Statuen, die er raubte oder rauben wollta inm das Bronzebild des Hercules kam die ganze Stadt in Aufregung IV, 93-95; konnte er, der sieh aneignete was er wollte, nur dem Nympbodorus eine Weihranchpfanne und dem L. Titius, einem römischen Bürger, einen Ring (IV, 48 und 58) entwenden. Ein Kunstwerk aus römischer Zeit ist aus der Erde gegraben worden, das ist der Marmorsarkophag, welcher jetzt in der Kathedrale steht und als Taufbecken benutzt wird. Er soll aussen vor der Stadt am Südabbange gefunden worden sein; wenn das wahr ist, so wäre das ein Zeichen, dass diese Gegend in späterer Zeit als Grabstätte benutzt wäre. Er stellt die Geschichte des Hippolytos und der Phaedra dar und ist eine mittelmässige Nachbildung eines schönen Vorwurfs des in römischer Zeit so heliebten Stoffes. Denn ohgleich die Composition sehr schön ist und den Worten des Euripides entspricht, ist die Arbeit und Ausführung mit Mängeln behaftet und ungleich. Vergleiche über den Gegenstand L. Schmidt in Archäol. Zeitung 1847, No. 5, O. Jahn Arch. Beiträge 302, wo anch die sonstige Literatur angegeben ist. Die längere Vorderseite hat die Jagd gegen den pblissischeu Eber, die Jager mit Blöcken, Spiessen, Keulen und Hunden; die eine schmale Seite die Phaedra, wie sie inmitten ibrer Mädeben fast ausser sich halb entsselt dasitzt, sich rückwärts gegen die Amms beugt, die ihr den Schleier abnimmt, während die andern sie unterstützen und mit Musik zu beruhigen suchen; vor ihrem Sessel steht ein Amor. Auf der grossen Hinterseite bringt die Amme dem entrüsteten Hippolytos den Brief mit dem Antrag; er ist von keulentragenden Knappen, von Pferden und Hunden unigeben. Die andere schmale Seite zeigt den Jüngling , der durch die erschreckten Pferde vom Wagen gerissen ist und hinten nachschleift. - Die Arheit ist an vielen Stellen nicht über rohe Elemente hinausgedrungen. Unten am Sockel sind auf der zweiten und dritten Seite noch Relief bildungen: Akanthusgewinde unter Zahnschnitten, in den Ecken Hirschkämpfe mit Löwen, Tigern, Greifen und Hnnden. -In der Kathedrale steht noch ein anderer Sarkophag römischer Zeit, ohne Reliefs, aber mit farbigen Verzierungen geschmückt. Von einem dritten in demselhen Dom sprechen Dorville (Sicula p. 90), der ihn sogar ahgezeichnet hat , und Politi. Er soll von einem Elephanten getragen, mit Genien und symbolischen Figuren geschmückt und jetzt in dem grossen Taufbecken eingeschlossen sein, todt, wie Politi sagt, für die Welt und für die Knnst. Ein vierter Sarkophag später Zeit befindet sich im Monistero grande. Geflügelte Genien halten das Medaillon mit dem Brustbilde des Verstorbenen, welcher dargestellt ist mit der rechten Hand im Gewande, während die linke einen kleinen Stab hält. Rechts und links stehen zwei fast unbekleidete , sich liebkosende Paare , weiter hin an den Ecken Knaben mit Füllhorn und Weintrauhen, der eine mit einem Hunde; unten folgen sich in einer Reihe von rechts nach links ein liegender Widder, ein mit einem Bock tanzender Pan, zwei kämpfende Hähne, zwei spielende Knahen, der eine mit einer Maske, ein liegender Widder.

So weit wären wir durch die spütischen Nachrichten und Drakmäler im Stande, das Hild unseres Nati die der ömischen Periode mit entigen Strichen zu seichnen. Von dem äusern Zustande Agrigents, von seinem Bodem, Aussehen und seinen Bauten können wir uns keine Vorstellung mehr hilden; das einzige ist, dass de Forum Ballich beschäffen gewessen sein muss, wie früher, und dass wie gesagt der Hauptort der Begrähnisse jestr die Städseite der Stadt gewesen sein kann. Schriftstellerische Notizen finden sich nur noch weit; erstlich bei Strabio pr. Zizz, welcher herrorbeit, dass und der veröderen Sädkäuse nur noch Akragas und sein Hafen existire, dann bei Mela, der uur den Namen anfährt, bei Pilnius [III, 59] oppidum Agragas, und Agrigentum notri direze, und in filnerer des Antoninus. Friihestens dem rewiten Jahrhunders scheint die oben einmal erwähnte Inschrift anzugehören, von übrigens ausgeweißeiter Echsheit, die noch heut erhalten und längst bekannt ist (Delli in, 151). Sie lautest: Concordiae Agrigentii | norum secrum respublica Lilybestano [rum dedicantibus | M. Haterio Candido Proconaule! et L. Cometio Marchlo unsestore im praetore.

Lijbaeum war römische Volonie (Areili u. 3715 und Walther Graev. Thee. VI, p. 547, n. 131 und war war est eisees durb Kaiser Hadrian geworden 'nauch Spanheim De uns et preset rumm. II, 13 p. 600 bei Sernatlidleo p. 101 unter dem Namen Anlia Augusta. Worin die Zwietracht der beisden Stelde bestand und was das sichtliche Zeichen Biere Veröhnung war, wissen wir nicht. Stellien gehörte unter dem Kaisern den senatorischen Provinzen an und wurde daher von Proconsuln sverwaltet, der Austruck quiester op praestore (dem no und nicht primae pervinciae ist Pr. Pr. zu deuten) ist unt eine vollere Bezeichung für quasstore provincialis Ortelli-Henzen zu 6492; hier wird von den beiden Quaestoren der Insel Stellien nicht der zu Strakus, sondern der zu Libbaeum gerenite sein.

Das sind ungefähr die Nachrichten, die ich über die Verhältnisse der Stadt während der römischen Zeit habe, zusammenstellen können. Sie mass in dieser wie in der parantinischen Zeit sehr verfallen sein; denn wir finden die sprüchtige-Stadt im Jahre SS, da sich die Araber derselban benütchtigten, zusammengeschwunpft auf die Austelechung auf dem Feben in der Nordwestele, wo einst die stode Sturggegrangt hatte. Wir verzichten für jetzt darzuf, der Geschichte der Stadt und ihres Bodens in den Zeiten der Mitchilters zu folgen.







